قـــانهـــة رؤوس الموضوعــات العربيــة القياسيــة للمكتبـــات ومراكــز المعلومــات وقواعــد البيانـــات

رؤوس الموضوعــــات العربيــــة القياسيــــة للمكتبــــات ومراكـــز المعلومـــات وقواعـــد البيانـــات الطبيعية الأوليييين ١٤٢٣م عامية

بميت جشتوق العلت يمتنوظة

## © **دارالشروة\_\_** أسّدها محدالمستقرعام ۱۹۶۸

القساهرة: ٨ شسارع سيبويه المسرى -

email: dar@shorouk.com : البسريد الإلكتسروني



# توفــر عليــها

Maria Maria

دار الشروقــــ



## توطئة

كشفت الممارسات المهنية في مجال المكتبات والمعلومات العربية عن نقص شديد وقصور في أدوات العمل الاساسية التي يستند إليها أمناء المكتبات وخبراء المعلومات في عملهم اليومي بتلك المؤسسات الفكرية.

وبحكم موقعنا في المجالين الاكاديمي والتطبيقي أخذنا على عاتقنا القيام بإعداد ما يمكن إعداده من هذه الادوات فقدمنا من قبل أدوات للفهوسة الوصفية والموضوعية وقوائم الاستناد. واليوم نقدم أداة أخرى تمس المحاجة إليها في المكتبات ومراكز المعلومات العربية وهي قائمة رؤوس موضوعات تسد فجوة أساسية في نسيج التحليل الموضوعي لأوعية المعلومات العربية. وقد توسعنا في هذه الطبعة الثالثة توسعًا عظيمًا فقد اشتملت المطبعة الأولى على 70 ألف رأس موضوع والثانية على 70 ألف رأس أما هذه الطبعة الثالثة فإنها تضم نحو خمسين ألف رأس موضوع.

وقد قدمنا لهذه الاداة بالتنين وعشرين فذلكة أعطيت ارقامًا وعناوين نهجًا جديدًا ودفعًا للملل وطلبًا للتأتى في القراءة والدرس. وتدور الفذلكات من الاولى حتى الثالثة عشرة حول أساسيات التحليل الموضوعي وهي بمثابة دليل للمفهرس إلى كينية التحليل الموضوعي لاوعية الموضوعات. أما الفذلكتان الرابعة عشرة والخامسة عشرة فتدوران حول واقع قواتم رؤوس الموضوعات الاجنبية والعربية تقييمًا ودراسة أما الفذلكات من الماسة عشرة حتى الثانية والمشرين فهي عرض ودليل لاستخدام قائمتنا. ونستعرض فيما يلى الفذلكات الائتين والعشرين حسب تسلسلها:

الفذلكة الأولى : بين التحليل الألى والتحليل اليدوى

الفذلكة الثانية : بين المكانز وقوائم رؤوس الموضوعات

الفذلكة الثالثة : أسباب الفهرسة

الفذلكة الرابعة : جوانب الفهرسة الفذلكة الحامسة : التحليل الموضوعي بين التصنيف ورؤوس الموضوعات

الفذلكة الخامسة : التحليل الموضوعي بين التصد الفذلكة السادسة : خطوات التحليل الموضوعي

الفذلكة السابعة : استراتيجية رؤوس الموضوعات

الفذلكة الثامنة : أشكال رؤوس الموضوعات

الفذلكة التاسعة : تفريعات رؤوس الموضوعات الفذلكة العاشرة : الاحالات في رؤوس الموضوعات

الفذلكة الحادية عشرة : الإحالات في رؤوس الموضوعات الحذلكة الحادية عشرة : الحواشي في رؤوس الموضوعات

الفذلكة الثانية عشرة : علامات الترقيم في رؤوس الموضوعات

الفذلكة الثالثة عشرة : ترتيب المداخل في رؤوس الموضوعات

الفذلكة الرابعة عشرة : قوائم رؤوس الموضوعات الأجنبية الفذلكة الخامسة عشرة : قوائم رؤوس الموضوعات العربية

الفذلكة السادسة عشرة : لماذا هذه القائمة؟

الفذلكة السابعة عشرة : الموضوعات التي ترد تحت المناطق في هذه القائمة

الفذلكة الثامنة عشرة : التفريعات الشكلية في هذه القائمة

الفذلكة التاسعة عشرة : التفريعات الوجهية في هذه القائمة

الفذلكة العشرون : الموضوعات التي تفرع جغرافيًا في هذه القائمة

الفذلكة الواحدة والعشرون : الموضوعات التي تستخدم فيها الصفة الذالة على الجنسية في هذه

القائمة الفذلكة الثانية والعشرون : أهم المصادر التي استندت إليها هذه القائمة

ويلى هذه الفذلكات الاثنتين والمشرين القائمة مرتبة رؤوسها هجائيًّا من الألف إلى الباء حسب القواعد العلمية المرعبة التي طالجناها في الفذلكة الثالثة عشرة.

\*\* \*\* \*\*

أد. شعبان عبد العزيز خليفت القاهرة في ٢٠٠١

ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
--

#### (1)

## بين التحليل الآلي والتحليل اليدوي

يوصف العصر الذى نعيش فيه فى نهاية القرن العشرين بأنه عصر المعلومات حيث تصدر فيه كميات ماثلة من مصادر المعلومات وحيث لايمكن اتخاذ أى قرار لا على المستوى الرسمى ولا على المستوى الشخصى و لا على المستوى الشخصى و لا على المستوى اللهومات الدقيقة والصحيحة وفى الوقت المناسب. يصدر فى العالم اليوم فى كل سنة نحو مليون كتاب ونحو نصف مليون دورية \_ منها مائة وستون ألف دورية متخصصة \_ ونحو ٢ مليون مادة سمعية بصرية ومائة ألف ملف بيانات آليه ونحو خمسين ألف قرص ليزر، ناهيك عن ملايين التقارير الفنية والبحثية ومليارات الوثائق الأرشيفية .

هذه المصادر تحمل كميات فلكية من المعلومات وعلى سبيل المثال يقدر المحافظون عدد المقالات التى تصدر فى الدوريات فى كل يوم بنحو مائة ألف مقالة .

هذا الإنتاج الفكرى الضخم يصدر بكتافات مختلفة فى أنحاء متفرقة من العالم، وبلغات شتى عديدة، ولا يستطيع أى عالم مهما دق تخصصه أن يحيط بكل أو جل ما نشر فى تخصصه إن لم يكن بسبب الحواجز الجغرافية فبسبب الحواجز اللغوية والحواجز الشخصية من وقت وجهد ومال.

وإذا كان التقدم فيما يقول ابن خلدون (١٣٣٢ - ١٤٠٦م) هو أن نبدأ من حيث انتهى الآخرون، فإننا لن نعرف أين انتهى الآخرون إلا إذا عرفنا ماذا أنتج الآخرون.

من هنا كانت أهمية ذلك الاختراع الفذ «التوثيق» وبصرف النظر عن تقلب مفهوم التوثيق وتطوره فى الزمان والمكان، إلا أننا فى هذا المقام سنضع له التعريف الإجرائى الأتى:

## ، التوثيق هو حصر وتسجيل ووصف الإنتاج الفكري وتحليل محتوياته والتعريف به بقصد تيسير الإفادة منه،.

والحقيقة أن التوثيق بهذا المعنى بدأ منذ بدأ ظهور الإنتاج الفكرى نفسه، ولكنه ظل يتم بطريقة بدوية طالما بقى كم الإنتاج الفكرى ونوعه فى حدود السيطرة البدوية، بيد أنه عندما حدث الانفجار الفكرى ووقعت ثورة المعلومات فى نهاية قرننا العشرين على النحو الذى أشرت إلى جانب منه، لم تعد السيطرة البدوية على الإنتاج الفكرى ممكنة أو ذات جدوى كبيرة وتطلب الأمر استغلال إمكانيات تكنولوجيا المعلومات فى هذا المهدد.

وجاه الحاسب الآلى فى موعده تمامًا مع تفجر المعلومات وثورتها وكبر معها ويها وكبرت به ومعه. فبعد عقد واحد من ظهور الحاسب الآلى وبعد أن تعددت وظائفه خارج عمليات الحساب، استخدم فى عمليات التوثيق واختزان واسترجاع البيانات البيليوجرافية. وكان استخدام الحاسب الآلى فى هذا الصدد قد بدأ سنة ١٩٥٦ حين نظم أول موتمر عن الترجمة الآلية فى شهر اكتوبر من ذلك العام وكانت أول محاولة تطبيقية عملية فى التوثيق الآلى على يد هانز بيترلون فى شركة أى. بى. إم سنة ١٩٥٨. وقد تطورت عملية التوثيق الآلى بعد تلك المحاولات الفجة إلى عملية أكثر تعقيدًا كما سنرى فيما بعد.

والتوثيق عندما كان يتم يدويًا على يد البشر كان عبارة عن عملية تحليل عقلانى للمادة العلمية بينى على فهم معنى النص بهدف إعادة ترتيب المفاهيم الموجودة فيه وبشكل يسهل البحث فيه وينتج عن ذلك تركيب مترار للنص ينظم تنظيمًا مختلفًا.

أما التوثيق الآلى فإنه يترك النص على حاله ويضع استراتيجيات للبحث فيه؛ هذه الاستراتيجيات تصمم أساسًا بهدف إيجاد الكلمات التى يستخدمها الباحثون فى بحثهم وتساؤلاتهم ومقابلة هذه الكلمات مع نظيراتها الموجودة فى نصوص اللغة الطبيعية. ولكننا إزاء هذه الاستراتيجيات الآلية يجب أن نؤكد على:

١- أن ما تقدمه قواعد البيانات الببليوجرافية ليس إلا مصفوفات من استراتيجيات البحث المختلفة.

٢- أن مضاهاة الكلمات (أو أجزائها) والجمل لا يعنى بالضرورة نطابق المفاهيم مع الكلمات والجمل التى يريدها الباحث ومن ثم فإيس صحيحًا ما يقال عز، التوثيق الألى من أنه «دفع خلفى للسيارة».

ومن الواضح بذاته أنه لكى نبحث فى نص كامل باللغة الطبيعية بطرق آلية فإن هذا النص لابد وأن يكون مختزئاً ومناحاً فى شكل مقروء آليًا. وهذا الأمر يحد من أنواع النصوص التى يمكن توثيقها آليًا ويقصرها على المقالات والتفارير وغيرها من الوثائق القصيرة وبما يعنى استبعاد معظم الكتب. وحيث دلت النجارب على أن كشافات الكتب الآلية لا يمكن أن تنافس تلك المعدة يدريًا فى نهاية الكتاب.

إن للتوثيق اليدوى والآلى نفس الهدف: وهو جعل الوثائق سهلة الاسترجاع من جانب هؤلاء الذين يحتاجونها أو يرغبون فيها. والتوثيق الآلى يضع عبء الاسترجاع على المستفيد النهائى الذى عليه أن يجد الكلمات التى تم استخدامها فى النص وإلا لن يحالفه الحظ فى الاسترجاع.

ولا يوجد من بين أنظمة التوثيق الآلى الحالية ما يقدم للباحث المترادفات المساوية للمصطلحات المستخدمة في النص ولا المفاهيم التي النص ولا المفاهيم التي النص ولا المفاهيم التي وددت ضمنية في النص، أي تلك التي تقهم فقط من السياق ومن بين السطور. ولكى تساعد المستفيد النهاقي وتعوضه بعض الشيء عن نقائص التوثيق الآلي تقوم بعض قواعد المعلومات كما سنرى فيما بعد بإمداده بمكانز مباشرة أو مطبوعة تقدم له المترادفات والمصطلحات ذات العلاقة. ولكن يجب أن يفهم أن تلك المكانز ليست جزءًا من أي نظام للتوثيق الآلي ولكنها ضمن مكونات نظام الاسترجاع بل واكثر من هذا فإن تعلى المكانز التي تعرض شبكة من المصطلحات ذات الصلة المرضوعية لا يمكنها أن تستوعب معظم المصطلحات الضوروية للاسترجاع بل وتكثر من مفام المصطلحات الضوروية للاسترجاع بلا يغيد منها إلا المصطلحات الضوروية للاستفيدون الناجع. وهي من جهة ثانية أدوات شديدة التعقيد قد لا يفيد منها إلا المكتفون المحترفون وليس المستفيدون الذين قد لا يعرفون كيف يستخدمونها بل لا يكلفون أنفسهم عناء النظر في المصدية في النص.

إن التوثيق اليدوى على الجانب الآخر لا يقدم فقط المصطلحات الدالة على المفاهيم الموجودة في النص

بالوثيقة، ولكن أيضًا مرادفاتها وعلاقاتها بالمفاهيم الأخرى فى بناء منطقى ويمكن استيمابه. إنه يفعل ذلك عن طريق رؤوس الموضوعات متعددة المستويات، وعن طريق الإحالات المزدوجة وغير ذلك من الوسائل التى تعتبر جزءًا من الينية العامة للكشاف والتى لا تتطلب استخدامها منفصلة مستقلة من جانب المستفيد.

إن جميع نظم التوثيق الآلى تبنى على ظهور وتداعى الكلمات فى النصوص وعند هذه النقطة فلابد وأن نتوقف أمام ماذا يجعل الكلمة صالحة لأغراض التوثيق الآلى: من حيث المبدأ ومن الناحية النظرية العامة. إنها إية وحدة مكتوبة فى النص مفصولة عن الوحدات الأخرى بمسافات أو علامات ترقيم وهناك عدة استثناءات من هذه القاعدة وخاصة فيما يتعلق بعلامات الترقيم مثل الشرطة والمسافة والفاصلة والاقواس التى قد تعتبر إما جزءًا من كلمة أو تهمل استنادًا إلى نظام التوثيق الآلى ولوغاريتم الفرز فى الحاسب المستخدم.

هناك عدد من الأدوات التي يمكن عن طريقها استرجاع المادة العلمية المختزنة في الحاسب من بينها:

البحث بالكلمات الدالة. وهى الطريقة القديمة فى التوثيق الآلى. وكانت فى الاصل تستخدم لاسترجاع عناوين الوثائق فقط. وكانت تفترض أن عناوين المقالات والتقارير تعبر ببساطة عن موضوعاتها. وهو افتراض غير صحيح حتى بالنسبة لاكتر المقالات تخصصًا.

وتعتمد كل نظم التوثيق الآلي على فقوائم إيقاف، الكلمات التي يعتقد أنها غير هامة أو غير ضرورية لاغراض الاسترجاع مثل أدوات التعريف والتنكير والضمائر وحروف الجر وأدوات الوصل والظرف والتي تتردد كثيراً في النصوص والتي ليس لها معنى في حد ذاتها. ويعض قوائم الإيفاف قد يحمل مئات من الكلمات من الضمائر والصفات إذ تعتبر لا قيمة لها في السياق. وكلما كانت قاعدة البيانات كبيرة كلما كانت قائمة الإيقاف قصيرة ومن مشاكلها أن وقف أداة التعريف في العربية ال قد يتسبب في عدم استرجاع كلمات «الله» الفونس وغيرهما. وفي الإنجليزية قد يتسبب إيقاف أداة التنكير A في عدم استرجاع Vitamin A وكذا.

وتسمح أوامر الربط والتقريب للمستفيدين بتحديد أن مصطلحين يجب أن يتقاربا من بعضهما حتى يسترجعا مماً أو أنهما يجب أن يقعا على مسافة محددة (عدد من الكلمات) من بعضهما. وهذه الطريقة ليست جزءًا من التوثيق الآلى ولكنها ملمح من ملامح نظم الاسترجاع، وتساعد في بحث النصوص بطريقة آلية.

والتجذير هو تنقية الكلمات الدالة وإرجاعها إلى أصولها بحيث تسمح للباحث أن يحدد فقط جذور الكلمات التي قد يكون لها بادئة أو لاحقة.

الجامع أو البتر وهو قريب الصلة من التجذير ويهدف إلى حذف بعض حروف من نهاية الكلمات في حالة الجدع الأبمن أو من بداية الكلمات في حالة الجدع الأيسر، وهناك كذلك جدع الغزر الذي يضيف حرفًا في وصط الكلمة والذي يستخدم أساسًا للبحث عن المركبات الكيميائية ذات الصلة في الوسط ولكنها غير محددة.

المنطق البولياني. وقد سمى باسم مخترعه جورج بول في القرن التاسع عشر والذي يساعد المستفيد على

تشكيل بحث عن علاقات عدة مصطلحات بثلاث طرق مختلفة والذى يكشف عنه الرسم المرفق. وبسبب الاستخدام غير التقليدى للكلمات، و AND أو ON ليس NOT والتكوينات المختلفة التى تستخدم فيها هذه الماتتيح في حالة البحث المقد. مثال ذلك (أ و ب) أو ج وليس د. بسبب ذلك فإن كثيرًا من المستفيدين لا يستطيعون تطبيق المنطق البولياني تطبيقًا دقيقًا. وفي إحدى قواعد البيانات الشهيرة في سنة ١٩٩٧ م أجريت ٢٤٥٥١ عملية بحث، ٢٧٪ منها لم تسترجع أية مداخل على الإطلاق، ٧٥٪ من بينها كان

شرح البحث	تصوير العلاقة	نوع البحث	المفتاح
الناتج المنطقى: أ × ب × ج عبر عنه بـ أ، ب، ج وحيث يجب أن يكون كل من أ، ب، ج فى الوثيقة. مثال ذلك التكشيف والميكنة والكتب.		الضرب	g
حاصل المنطق: أ + ب + ج يعبر عنها بـ أ أو ب أو ج. أيٌّ من المصطلحات الثلاثة في الوثيقة. مثال ذلك التكشيف أو الميكنة أو الكتب.		الجمع	<b>j</b> e
الفرق المنطقى أ × ب _ ج ويعبر عنه أ و ب وليس ج، فقط أ و ب وليس ج مما قد يوجد فى الوثائق. مثال ذلك: التكشيف والميكنة وليس الكتب.		الطرح	ليس

وزن المصطلح يعتبر واحدًا من أكثر نظم التوثيق الآلى تعقيدًا، وقد تطور منذ أوائل الستينات بقصد التغلب على مشاكل البحث بالكمات الدالة. ويقوم ذلك النظام على استخدام طرق إحصائية واحتمالية مختلفة لترتيب المصطلحات طبقًا لمعدلات ترددها فى مجموعة الوثائق حتى نجد الوثائق التى تناسب السؤال. بيد أن هذا النظام يصلح للتطبيق على مجموعات صغيرة نسبيًا من الوثائق ويفشل فى الحصول على نتائج أنضل من النظام يصلح للتطبيق على موجموعات صغيرة نسبيًا من الوثائق ويفشل فى الحصول على نتائج أنضل من النظام الاخوى فى حالة قواعد البيانات الكبيرة التى تضم ملايين التسجيلات.

الطرق اللغوية مثل مضاهاة الجمل، وإعراب الكلمات والتراكيب اللغوية في النص، بل وحتى تحليل بعض المعانى بمساعدة المحاجم والمكانز، ولقد جرت بعض المحاولات التجريبية في هذا الصدد ولكن قيمتها العملية ماتزال حتى الآن مشكوكًا فيها. وغالبًا ما يفشل النظام في التعرف على الموصوف كما يفشل في التعريق بين الاستخدام المجازى والاستخدام الحقيقي للكلمات. ورغم أن الطرق اللغوية قد تصادف بعض النجاح فى المجالات المتخصصة نظرًا للثبات النسبى والتوحيد فى المصطلحات المستخدمة، إلا أنها لاتستخدم فى نظم الاسترجاع الواسعة النطاق أو التجارية فى الوقت الحاضر.

ويعتقد الخبراء أن مزيجًا من النظم المتعددة في التوثيق الآلي قد يكون علاجًا شافيًا لمشكلات البحث في مجموعات الوثائق الكبيرة، ولكن هذا المزيج لم يتحقق بعد.

#### التوثيق بالمصطلحات الحرة :

لقد بدأت عملية التوثيق الآلي بما عرف بالمصطلحات الحرة أو غير المقيدة. وهذه المصطلحات الحرة مرت بعدد من المراحل:

١- الكلمات الدالة في السياق KWIC: ويقصد بالسياق هنا أساسًا عنوان العمل حيث تؤخذ الكلمات المنتاحية أو ذات الدلالة الاصطلاحية وتعتبر مدخلاً إلى النص. وعيوب ذلك الأمر هو تعدد المصطلحات المترادفة الدالة على مفهوم واحد ومن ثم تشتت المادة العلمية تحت العديد من المصطلحات وأكثر من هذا ربحا تختلف المصطلحات التي يستخدمها المستفيدون في استرجاع الوثائق. ففي بحث مستفيض عن الطريقة التي يسمى بها الناس الأشياء عند الاسترجاع، وجد أن شخصين اتفقا في نفس المصطلح في ٢٠٪ فقط من المالات وأن ٨٠٪ من الحالات استخدمت في المترسط ١٥ مصطلحًا في استرجاع نفس الشيء.

وقد اتفق الباحثون على أنه ليس هناك مصطلح واحد صالح لاسترجاع معظم الأشياء وأن فكرة المصطلح «الواضح» «القائم بذاته» أو «الطبيعي» هي مجرد خرافة.

٢- الكلمات الدالة خارج السياق KWOC: أى أن نعتمد على المصطلحات الاكثر استخدامًا من جانب المؤلفين والمستفيدين على السواء وبصرف النظر عن المصطلحات الواردة فى الوثائق قيد التكشيف. ولكن المشكلة هنا هى أن المصطلحات المستقاة من خارج السياق تخضع هى الأخرى لمعايير شخصية ومن ثم لا يكون هناك التوحيد من جانب الموثقين أنفسهم ولا يكون هناك سهولة الإدراك من جانب المستفيدين أيضًا على نحو ما صادفناه فى المرحلة السابقة.

٣- الكلمات الدالة من خارج وداخل السياق KWAC: وهي مزيج من الطريقتين السابقتين في محاولة للتوحيد والتقنين ولكنها مانزال تخضع للمعايير الشخصية البحتة التي تختلف من موثق إلى آخر في الوقت الواحد وللموثق الواحد في أوقات مختلفة من عمله.

٤ - الكلمات الدالة من التصنيف العشرى العالمي :KWUC: وتمثل محاولة الاقتراب من التوحيد حيث تعتمد على المصطلحات التى استخدمها التصنيف العشرى العالمي والذي يمثل أداة واسعة الانتشار في المكتبات العالمية. وقد فتح ذلك الطريق واسعاً أمام استخدام المصطلحات المقيدة.

## التوثيق بالمصطلحات المقيدة ،

يقصد بالصطلحات المقيدة تلك المصطلحات التى اتفق عليها سلغًا وسجلت فى أداة سابقة الإعداد والتجهيز ويعتمد عليها كل من الموثق والمستفيد: الموثق فى اختيار المصطلحات أو المداخل التى يحلل بها التصوص، والمستفيد فى استرجاع الوثائق. والمصطلحات المفيدة هذه غالبًا ما تسجل فى نوعين من الادوات هما:

- ـ قوائم رؤوس الموضوعات Subject Headings Lists.
  - ـ المكانز Thesauri ـ

وقد ارتبطت قوائم رؤوس الموضوعات بالتوثيق اليدوى، بينما ارتبطت المكانز بالتوثيق الآلى. وقد تطورت المكانز بمعزل عن قوائم رؤوس الموضوعات ونحتت لنفسها مصطلحات بعيدة عن مصطلحاتها وإن أدت نفس وظائفها تقريبًا.

وقد بدأت قوائم رؤوس الموضوعات فى الظهور تباعًا منذ أواخر القرن الفارط فى الولايات المتحدة وبعد ذلك فى أنحاء متفرقة من العالم فى القرن العشرين وخاصة فى النصف الثانى منه. ولعله من نافلة القول أن نذكر أن قوائم رؤوس الموضوعات تنقسم إلى قوائم عامة تحاول الإحافظة بجميع جزئيات المعرفة البشرية، وقوائم متخصصة تختص بمجال واحد فقط. وهذه الأخيرة قد تكون قوائم بلدان تدور حول بلد معين.

وقد عرفت الكتبة العربية قوائم رؤوس الموضوعات بفتتيها العامة والمتخصصة منذ نحو ثلاثين عامًا، إلا أن القوائم المتخصصة كانت أسبق ظهورًا من العامة. وعلى الساحة الآن فى المكتبات العربية عدد من تلك الفوائم نأتى على أوسعها انتشارًا:

- قائمة رؤؤس الموضوعات العربية الكبرى / شعبان عبد العزيز خليفة ومحمد عوض العايدى (ثلاث طبعات مختلفة لثلاثة ناشرين وتدور الصفحات حول ٢٠٠٠ صفحة وعدد الرؤوس حول خمسين ألف رأس).
- « رؤوس الموضوعات العربية / إبراهيم الخازندار. ثلاث طبعات في نحو ٥٠٠ صفحة وعدد الرؤوس يدور
   حول سبعة آلاف رأس.
- قائمة رؤوس الموضوعات العربية / عمادة شئون المكتبات بجامعة الملك سعود. طبعة واحدة في ٤٠٠ صفحة ثلاثة آلاف رأس موضوع (تجمدت).
  - \* السعودية : قائمة رؤوس موضوعات للمكتبات ومراكز المعلومات.\_ الرياض: دار المريخ، ١٩٨١.
    - \* قائمة رؤوس موضوعات علوم الدين الإسلامي ... القاهرة: العربي للنشر والتوزيع، ١٩٨٥ ـ. .

ورغم أن مفهوم المكانز هو مفهوم قديم، إذ هي كلمة يونانية الأصل تعنى المخزن أو المستودع أو الخزانة، فقد ذكر قاموس أكسفورد أن هذا المصطلح بدأ استخدامه عام ١٧٣٦ م كمستودع للمعرفة أو خزانة للمعلومات يشبه في كثير من الوجوه دوائر المعارف أو الموسوعات. وجاء من بين تعريفاته في قاموس ويستر أنه «كتاب يضم مفردات أو معلومات عن حقل معين أو مجموعة مفاهيم، وهو على الأخص معجم مترادفات».

وقواميس المعانى بمفهوم المكانز في اللغة العربية قديمة. ولقد بدأ هذه القواميس عثمان بن جنى (ق ٤ هـ: ١٠) وتبعه ابن سيدة (على بن أحمد) في المخصص وأبو عبيد القاسم بن سلام في «الغريب المصنف» وغيرهم.

وفى الغرب كان أول مكنز لغوى فى حدود علمنا هو مكنز بيتر مارك روجيه الذى نشره سنة ١٨٥٢ بعنوان «مكنز الكلمات والجمل الإنجليزية» ويتألف من قسمين أحدهما بالمعاني والآخر هجائي بالمفردات. أما استخدام المكانز في مجال المكتبات والمعلومات بالمعنى المتخصص فهو وليد النصف الثاني من القرن العشرين وربما جاءت أول إشارة إلى ذلك سنة ١٩٥٦، وأول من استخدمت المصطلح في سياق استرجاع المطرمات هي هيلين برونسون في مايو سنة ١٩٥٧ وتبعها أو ربما جاء معها في نفس العام بيتر لون الذي طالب بإعداد قاموس معاني يجمع تحت المفهوم الواحد كل المصطلحات الدالة عليه في «شجرات مفاهيم» بليب ذلك الذي أعده بيتر مارك روجيه.

ولعل أول مكنز شامل استخدم فى أغراض التوثيق الآلى واسترجاع المعلومات هو ذلك الذى توفرت عليه وزارة الدفاع الامريكية سنة ١٩٦٠. وقد استند إلى قائمة رؤوس الموضوعات التى كانت تعدها الوزارة من قيل. وقد تلت هذا المكنز مكانز اخرى سنة ١٩٦٦م أكثر تخصصًا واستمرت المسيرة حتى يومنا هذا.

ورغم أن قواتم رؤوس الموضوعات العربية قد تخلفت عن نظيراتها في الغرب نحو ثلاثة أرباع القرن إلا ورغم أن قواتم رؤوس الموضوعات العربية قد تخلف أكثر من ربع قرن. ورغم وجود ترجمات عربية ان المكانز في اللغة العربية كانت المدعنية لكلمة «مكنز» أخذت في الظهور في مكنز» أخذت في الظهور في الكتابات العربية مع منتصف السبعينات ويعزى الفضل في نحت هذا المصطلح العربي الأصبل إلى الزملاء «المغاربين» وإن لم ستدل على الشخص وجنسيته الذي كان أول من نحت. أما إنتاج مكانز عربية فقد تأخر علم على الأقل بعد نحت المصطلح.

ولقد سارت المكانز في نفس الطريق الذي سارت فيه قوائم رؤوس الموضوعات فثمة مكانز عامة ومكانز متخصصة. وقد يكون المكنز في هذا الصدد أحادي اللغة أو متعدد اللغات.

أما عن ترتيب المصطلحات داخل المكنز فهناك خط التنظيم الاول وخطوط التنظيم الجانبية، والاصل أن يكون خط التنظيم الاول مصنفًا يعكس العلاقات الهرمية والطبقية بين المصطلحات؛ ويتبعه في الاعم الانحلب تنظيم جانبي هجائي يعتبر بمثابة الكشاف الهجائي. وقد يكون خط التنظيم الأول هجائيًا مع خطوط تنظيم جانبية اخرى مصنفة وغير مصنفة.

وبعض المكانز يقف فيها خطا التنظيم المصنف والهجائي على قدم المساواة يكمل أحدهما الآخر.

**(Y)** 

## بين المكانز وقوائم رؤوس الموضوعات

## المكانز في اللغة العربية ،

تتعامل نظم المعلومات الآن مع اللغة العربية والخط العربي بكفاءة، اختزانًا واسترجاعًا وإن لم يخل الأمر من بعض المشكلات التي سنعرض لها فيما بعد. ونتيجة لذلك أنشئ العديد من قواعد البيانات سواء البيليوجرافية أو النصوص الكاملة. وكان من الطبيعي أن يتم تطوير بعض المكانز التي تخدم في أغراض التوثيق الآلي والاسترجاع باللغة العربية والخط العربي. وتعتبر جامعة الدول العربية ومنظماتها النوعية هى الحضانة الاساسية لتغريخ الجانب الاكبر من المكانز العربية ونحن لا نسعى فى هذا البحث إلى حصر كل المحاولات العربية فى هذا الصدد وإنحا نحاول رصد الحظوظ العامة للمكانز المنشورة على انفراد ومحركات البحث فى بعض قواعد البيانات النصية.

ويعتبر إصدار المواصفة القياسية العربية رقم ٥٧٨ لسنة ١٩٨٤ الحاصة بإعداد المكانز أحادية اللغة، والمواصفة الفياسية العربية رقم ٧٩٥ لسنة ١٩٨٥ الحاصة بالمكانز متعددة اللغات (اللتين بنيتا على المواصفتين العالميين ٥٩٦٣ و ٩٦٤ على التوالي) يعتبر صدورهما علامة فاوقة في إعداد المكانز في اللغة العربية.

من أشمل المكانز العربية (الجامعة: مكنز ثلاثي اللغات؛ العربية؛ الإنجليزية، الفرنسية» الذي أصدره مركز التوثيق والمعلومات في جامعة الدول العربية، سنة ١٩٨٧. وهذا المكنز ليس تأليفًا خالصًا وإنما هو تعريب لمكنز مكنية الأمم المتحدة (داج همرشولد) وذلك بعد محاولة الاعتماد على عدد من المكانز الأجنبية. ومن الواضح أن الاختيار وقع على هذا المكنز لتشابه اهتمامات كلا المنظمتين وقد جرت إضافة الموضوعات العربية البحيثة وحذلت بعض الموضوعات التي لا تخدم المكتبة العربية، كما حدث تعديل في هيكل المكنز. ويبلغ عدد المصطلحات المستخدمة فيه نيفًا وعشرة آلاف مصطلح وينقسم مكنز الجامعة إلى أربعة أقسام رئيسية هي:

أ \_ قائمة هجائية مرتبة حسب الواصفات العربية.

ب ـ قائمة مصنفة باللغات الثلاث.

ج \_ كشاف عربى بالكلمات الدالة خارج السياق.

د ـ كشافات باللغات الثلاث.

ويعرض القسم الهجائى كل مصطلح فى هيكله الكامل فتشتمل الواصفات على جميع العلاقات (الطبقية أو الهومية والندية أو التساوى والتداخل أو الترابط) ويتبع ذلك الملاحظات أو التبصرات ورقم الوجه. أما اللاوصفات فإنها تضم المحال إليه (علاقة الندية) ورقم الوجه.

وقد تم ترتيب الواصفات ترتيبًا هجائيًا طبقًا لقواعد معينة (الشفرة العربية الموحدة (أسمو ٤٤٩)، على أساس طريقة كلمة بكلمة وليس حرقًا بحرف.

ويقيت أداة التعريف فى بداية المدخل رسمًا فقط وحذفت حكمًا، وثبتت رسمًا وحكمًا فى أى موضع آخر من الواصفة. كما اعتبرت حروف الجو المرتبطة بالكلمة جزءًا أساسيًّا منها.

أما القسم المصنف فإنه يحدد الفتات الفرعية ويعرض جميع المصطلحات التي تدخل تحت كل فرع. ولا يتضمن هذا القسم العلاقات بين المصطلحات ولا يتبع المصطلح سوى الملاحظات وإحالة «استخدم».

وقسم الكشافات ورد فيه كشافان :

الأول مرتب باللغة الإنجليزية مع المقابلات بالفرنسية والعربية.

الثاني مرتب باللغة الفرنسية مع المقابلات بالإنجليزية والعربية.

وفيما يتعلق بأسماء الاماكن والمنظمات فقد آثر المكنز استخدام الصبغ التى وردت فى المواصفة العربية ٢٤٢ واستخدمت الصيغة الكاملة فى اللغات الثلاث وفى حالة أسماء المنظمات استخدمت الصيغة المختصرة فى اللغتين الإنجليزية والفرنسية حسب دليل مختصرات الامم المتحدة وأحيل من الاسم الكامل إلى الاسم المختصر. أما بالنسبة لاسماء المنظمات فى اللغة العربية فقد أدخلت بالصيغة الكاملة.

وتتألف الواصفة من كلمات مفردة أو مركبة وجاء ترتيب الكلمات فى الأعم الأغلب بالصيغة الطبيعية . واستخدمت صيغة الجمع فى حالة الواصفات القابلة للعد وفئات وأقسام الأشياء، واستخدمت صيغة المفرد فيما يتعلق بالعمليات والخواص والأشياء المتفردة.

وفى حالة اتفاق الواصفات لفظاً واختلافها دلالة استخدمت حواشى حدية (مقيدات محصورة بين قوسين).

وترد الواصفات والمختصرات في الجسم الرئيسي على النحو التالي:

الواصفة العربية

الواصفة الإنجليزية

الواصفة الفرنسية

رقم الوجه

س ل: استخدم ل

ت : تبصرة

ع: المصطلح الأعم (العريض)

م م ض: المصطلح الأضيق

م ت: المصطلح المترابط

اللاواصفة

رقم الوجه

س : استخدم

وفى سنة ١٩٩٥ قامت مؤسسة عبد الحميد شومان فى عمان بالاردن بإعداد المكنز الشامل الذى بنى أساسًا على مكنز الجامعة ولكنه وسع مجاله توسيعًا كبيرًا مما جعله أضخم مكنز عام فى اللغة العربية (خمسون ألف مصطلح).

وفى إطار جامعة الدول العربية قام مركز التنمية الاقتصادية بإصدار االكنز الشامل للمصطلحات فى مجالات التنمية الاقتصادية والاجتماعية، سنة ١٩٧٩ وربما كان هذا الكنز هو أول محاولة فى اللغة العربية لإعداد مكنز. وقد وقع اختيار مركز التنمية الاقتصادية على مكنز منظمة التعاون الاقتصادى والتنمية فى باريس الذى شارك فى إعداده سبع وعشرون منظمة دولية وإقليمية وأشرفت على إصداره باللغتين الإنجليزية والفرنسية منظمة التعاون المذكورة ثم صدر بعد ذلك باللغات الأسبانية والألمانية والبرتغالية والفارسية والاندونيسية. والهيئات الرئيسية التى أسهمت فى إعداد هذا المكنز هى:

- ١- منظمة الأمم المتحدة للأغذية والزراعة بروما.
  - ٢- المؤسسة الألمانية للدول النامية ببون.
- ٣- اللجنة الدولية للعلوم الاجتماعية والتوثيق بباريس.
  - ٤- مكتب العمل الدولي بجنيف.
  - ٥- منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية بباريس.

وكان من بين المنظمات الإقليمية الائتتين والعشرين التى ساهمت فى إعداد هذا المكنز "مركز التنمية الصناعية للدول العربية» الذى تولى وضع الطبعة العربية من المكنز .

وهذا المكنز ليس ترجمة صريحة ولكنة تعريب للمكنز الاجنبى بقصد: اتطويع وإعداد أداة مناظرة تحكم التحليل الموضوعى للوثائق العربية الصادرة في مجال التنمية الاقتصادية والاجتماعية بشكل عام مع التركيز على التنمية الصناعية.

ويغطى المكنز تسعة عشر مجالاً من مجالات النشاط الاقتصادى الاجتماعى وهي:

- ١ التعاون الدولى والعلاقات الدولية.
- ٢- السياسة الاقتصادية والاجتماعية والتخطيط.
- ٣- الأحوال الاقتصادية والبحث الاقتصادى والنظم الاقتصادية.
  - ٤- هياكل المؤسسات.
    - ٥- ثقافة المجتمع.
  - ٦- التعليم والتدريب.
    - ٧- الزراعة.
    - ٨- الصناعة.
  - ٩– التجارة والتبادل التجارى.
    - ١٠ النقل.
  - ١١- العلاقات الدولية والتمويل والعملة.
    - ١٢ الإنتاجية والتسيير .
      - ١٣- العمل .
      - ١٤ علم السكان .
    - ١٥ الأحياء والغذاء والصحة ٪

١٦- البيئة والموارد الطبيعية .

١٧ - العلوم الجوية والعلوم الأرضية.

١٨ - العلوم والبحث وطرق البحث.

١٩- الإعلام والتوثيق.

وكانت ترجمة هذا المكنز قد بدأت بالفعل سنة ١٩٧٤ ولكن النشر لأسباب مختلفة لم يتم إلا كما رأينا سنة ١٩٧٩.

وينطوى هذا المكنز على قسمين: القسم المصنف والقسم الهجائى وفى القسم المصنف تأتى بيانات المصطلحات كاملة: المصطلح ورقم الكود ثم المقابل بالإنجليزية والفرنسية وفروع المصطلح والملحوظة والعلاقات. وفى القسم الهجائى استخدم رقم الكود للربط مع القسم المصنف.

وقد استخدمت اختصارات مختلفة عن تلك المستخدمة فى مكنز الجامعة ولم يتفقا إلا فى واحد فقط وتسير للختصرات فيه على النحو الآتى:

BT	أعم
NT	أخص
RT	متصل
USE	استخدم
UF	<b>*V</b> .1.

وهذا المكنز بدائى جنح إلى استخدام صيغة المفرد أكثر من صيغة الجمع. والمكنز ملئ بالأخطاء ووجوه القصور.

وفى سنة ١٩٨٩ قامت منظمة العمل العربية \_ المؤسسة العربية للتشغيل بإصدار مكنز (العمل: مكنز القوى العاملة والتشغيل؛ ثلاثي اللغات: العربية \_ الفرنسية \_ الإنكليزية). وهو الآخر ذو قسمين قسم هجائى وقسم مصنف. ويسير فى نفس الخطوط العامة التي سار عليها مكنز الجامعة.

وفى أوائل التسعينات قامت المنظمة العربية للثروة المعدنية بإصدار االمكنز العربي لعلوم الأرض؟. ويغطى هذا المكنز واحدًا وعشرين موضوعًا رئيسيًا تمثل مختلف الميادين التي تم التطرق البها فى التقارير والمنشورات والحزائط الجيولوجية والمعدنية العربية. ويضم المكنز نحو خمسة آلاف مصطلح عربي وعالمي لتحليل وتخزين المعلومات الجيولوجية والمعدنية من بينها الف مصطلح خاص بالموضوعات العربية.

وفى سبيل إعداد هذا المكنز تم الاعتماد على العديد من المكانز والتصانيف والمراجع المتخصصة فى الجيولوجيا والمعادن.

## وقد استخدمت هنا أيضًا اختصارات مختلفة عن مكنز الجامعة :

BT	TG	المصطلح الشامل	م ش
NT	TS	المصطلح الضيق	م ض
SA	VA	أنظر أيضًا	ن ی
UF	EP	استعمل ل	س ل
USE	E	استعمل	س

وقد قسم المكتز إلى قسمين: القسم الهجائي الذي يضم الكلمات المفتاحية الجيولوجية العامة مع بيان العلاقات بينها. ويقدم هنا لكل مصطلح ضبق المصطلحات الشاملة بصفة تسلسلية. القسم الثاني يضم المصطلحات الجغرافية والجيولوجية العربية حيث رتبت التكوينات الجيولوجية العربية هجائيًا مع بيان العلاقات بينها وبين الاعمار الجيولوجية العامة التي تمثل المصطلحات الشاملة لها مع إعطاء علاقة الترابط مع البلد أو البلدان التي توجد فيها التكوينات.

والموضوعات التي يغطيها المكنز تسير على النحو التالي:

- ٠١- عموميات
- ٠٢\_ طرق (أو مناهج)
  - ٠٣۔ تحليل رياضي
- ٤٠ـ الخواص الكيميائية والفيزيائية
  - ٠٠ الجيوكيمياء
  - ٠٦ علم المكامن
  - ٠٧ الاقتصاد المنجمي
    - ٠٨- المواد الصناعية
      - ٠٩ علم المعادن
- ١٠ علم الصخور (صخور متبلورة ـ علم الصخور الرسوبية)
  - ١١ـ أوسيانوغرافيا
  - ١٢ استراتيغرافيا
  - ١٣\_ الجيولوجيا البنيوية
    - 14 فيزياء الأرض
      - ١٥ الجيوفيزياء

١٦\_ هيدرولوجيا

١٧ ـ هدروجيولوجيا

١٨\_ جيولوجيا هندسية

١٩\_ جيومورفولوجيا

٢٠\_ علم التربة

ب

٢١\_ علم الأحياء القديمة

وخارج إطار جامعة الدول العربية تم إعداد عدد من المكانز من بينها ما هو منشور ومن بينها ما هو حبيس قواعد البيانات التى أعد من أجلها. ومن تلك المنشورة (مكنز الفيصل: مكنز عربي شامل في علوم الحضارة: قسم علوم الدين الإسلامي) والذي نشره مركز الملك فيصل للبحوث والدراسات الإسلامية سنة ١٩٩٤، ويقسم هو الآخر إلى قسمين قسم للعرض الهرمي (المصنف). وقسم للعرض التباديلي (الهجائي).

والمجالات الأساسية فيه تسير على النحو التالي:

ق/ ب علوم الدين الإسلامي

مصطلحات عامة

علوم القرآن

ج علوم الفران د علوم الحديث

س سيرة

ص أصول الفقه

ء/ط فقه

ف تصوف

ق عقائد

وعلى سبيل المثال تسير المصطلحات العامة على النحو الآتي:

مبادئ الإسلام ب ٥ الدعوة الإسلامية ب ١٠

ثقافة إسلامية ب ١٥

تربية إسلامية ب ٢٠ مساجد ب ٢٥

أوقاف ب ٣٠

الإسلام والعلم ب ٣٥

ستشراق	ب ٤٠
ذاهب فكرية	ب ٥٠
قارنة الأديان	ب ۲۰
سفة إسلامية	ب ٦٥
لاسفة إسلاميون	ب ۷۰
ضايا معاصرة	ب ه٧
لأوقات	ب ۸۰

وعلى جانب المكانز حييسة قواعد البيانات أى التى لم تنشر مطبوعة فقد صاحبت هذه المكانز حركة النشر الإلكتروني، وخاصة لما يعرف بالكتب المرجعية، وهناك العشرات من تلك الأعمال المرجعية ذات النصوص الكاملة التى يحتاج البحث فيها إلى مكانز أو أدوات بحث ذاتية مبنية مع النصوص نفسها، ومن بين تلك الأعمال نذكر الأعمال الآتية التى عرضها الزميل مساعد بن صالح الطيار في بحث له:-

١ - الموسوعة الذهبية	التراث	۱٤۱۸ هـ	۱۹۹۷ع
٧- موسوعة الكتب التسعة	العالمية	١٤١٦ هـ	1990ع
٣- برناميج السنن الأربع	السيليكون	۱٤۱٦ هـ	۱۹۹۵ م
٤ - موسوعة الفقه الإسلامي	العريس	۱٤۱۷ هـ	١٩٩٦ م
٥- فقه المعاملات	العالمية	١٤١٦ هـ	1990
٦- برنامج المغنى	البرامج الإسلامية	١٤١٥ هـ	1998
٧- برنامج حياة الصحابة	المعالم	١٤١٥ هـ	۱۹۹۷ م
٨- مكتبة البيت المسلم	الخطيب	۱٤۱۸ هـ	۱۹۹۷ م
٩- لسان العرب	المستقبل	1٤١٦ هـ	1990 م
١٠- موسوعة المورد الإلكتروني	المستقبل	١٤١٦ هـ	1990م

وحيث عالجها الزميل مساعد بن صالح الطياًر بشىء من التفصيل فى بحثه. (أنظر المصادر) فسوف نلم بها هنا فقط إلمامًا سريعًا.

تعتبر الموسوعة الذهبية أكبر مستودع للحديث النبرى الشريف حيث حملت عليها ١٢٨ كتابًا من أمهات كتب الحديث النبوى وشروحها وبلغ عدد المجلدات ٤٠٠ مجلد، وعدد الروايات فيها ٢٠٠ الف رواية و ٨٠ الف حكم على الأحاديث. والكشافات فيها متنوعة حيث يمكن الوصول إلى محتوياتها عن طريق راوى الحديث والكلمات المفردة والجذور وعدة كلمات. ويمكن لمستخدم النظام التعليق عليه، كما يمكن القص واللصق واللعم. وموسوعة الكتب التسعة هي الأخرى كسابقتها حملت عليها أحاديث الكتب التسعة الصحاح: صحيح البخارى، صحيح مسلم، سنن أبي داود، سنن الترمذى، سنن النسائي، سنن بين ماجه، موطأ مالك، سنن أحمد، سنن الدارمي. وقد بلغ عدد الأحاديث هنا نحو ثلاثة وستين ألف حديث وهذه الموسوعة متنوعة الكشافات حيث يوجد نحو ٤٠٠٠ رأس موضوع إضافة إلى أسماء الأماكن والأشخاص.

وبرنامج السنن الأربع هو الآخر يتضمن أحاديث كتب السنن الاربعة إضافة إلى أحكام الشيخ الالبانى عليها من حيث درجة الثقة فى كل حديث ويرى بعض الثقاة أن هذه الإضافة قد أضفت قيمة عالية عليها. ويمكن البحث فى هذه القاعدة عن طريق الكلمات المفردة وعدة كلمات مركبة، كما يمكن البحث عن طريق جذر الكلمة وموضوع الحديث، وكذلك يكفل النظام استعراض قائمة محتويات كل كتاب على حدة كما وردت فى الأصل للطبوع. كما يؤدى النظام خدمات الطباعة وحفظ نتائج البحث.

وبما لاشك فيه أنه يمكننا القول مطمئنين أن الأحاديث النبوية قد تمت تغطيتها بتوثيق آلى واسع النطاق.

وقد حظى الفقه الإسلامي هو الأخر بنصيب لا بأس به من التوثيق الآلي كذلك، فهناك مكتبة الفقه الإسلامي التي تضم أكثر من ماثني مجلد في الفقه على المذاهب الاربعة الاشهر (الحنفي ـ المالكي ـ الشافعي ـ الحنبلي). ويتم البحث فيها عن طريق التجذير وكشافات الأيات القرآنية والاحاديث والاسماء وغيرها. وينظوي البرنامج على إمكانيات تخزين وطباعة النصوص.

أما برنامج فقه المعاملات فهو يدور حول جزء من الفقه وهو عبارة عن فصول مختارة وأبواب من كتب الفقه العامة ولكنها متخصصة فقط في فقه المعاملات. ولما كان ناشر هذه القاعدة هو نفسه ناشر موسوعة الكتب التسعة في الحديث فقط استخدم نفس محركات البحث؛ وهي البحث بالكلمة والجذور ورؤوس الموضوعات وأسماء الأماكن والأشخاص والمدارس الفقهية والأيات القرآنية والأحاديث.

وبرنامج كتاب المغنى يدخل هو الآخر فى باب الاعمال الفقهة إذ هو موسوعة علمية ضخمة فى الفقة المقارن والبحث فيه عن طريق عناوين المسائل الفقهية. وعمومًا فإن محركات البحث فيه ضعيفة مهزوزة.

وبرنامج حياة الصحابة هو سلسلة من الكتب تفسم فى حلقاتها الأولى سبعة وستين كتابًا فى علوم القرآن والحديث والسيرة النبوية واللغة العربية والنحو، وبعض الكتب تقع فى عدد من المجلدات. ومحركات البحث الاساسية هنا هى كلمات النص وقوائم محتويات الكتب. ويتيح البرنامج إمكانية طباعة النصوص.

ولسان العرب هو المعجم اللغوى الاشهر لابن منظور. ويتم البحث فيه كما يتم فى النسخة المطبوعة على الحروف الهجائية، كما يوفر طريقة البحث عن طريق الجذور وكذلك يوفر البرنامج نظامًا لنطق الحروف والجذور لمعرفة النطق الصحيح.

وموسوعة الموردهي دائرة معارف عربية مطبوعة في الثي عشر مجلدًا حملت في قاعدة واحدة ويدور عدد مداخلها حول ١٥٠٠٠ مادة في فروع المعرفة البشرية ولكن المواد عمومًا قصيرة أقرب إلى المعاجم الموسوعية. وهذه الموسوعة تؤمن النص والصوت والصورة في آن واحد. وليس هناك طريقة البحث الحر فيها وإنما يتم الدخول إلى كل مقالة عن طريق عنوانها حيث يتم استعراضه. ويمكن الوصول إلى المقالات كذلك عن طريق الموضوعات العريضة: علماء فلاسفة، تاريخ، جغرافيا، طب. ورغم أن الخط العربى واللغة العربية يستخدمات الآن فى قواعد البيانات وقواعد النصوص الكاملة اختزائا واسترجاعًا ومحركات البحث، إلا أنه ماتزال هناك بعض مشكلات التعامل التى من بينها مشكلات فنية بحتة ومشكلات لغوية بحتة ويأتي على رأسها:

۱- عدد الحروف العربية ۲۸ حرفًا بينها حرف واحد متحرك (الألف) وحرفان شبه متحركين (الواو والياء)، حيث في بعض المواضع تستخدمان كحرف متحرك وفي مواضع آخرى كحرف أصلى. يضاف إلى ذلك علامات التشكيل الخمس التي تستخدم كعلامات إعراب أحيانًا نما يزيد من قائمة الرموز اللازمة في الكتابة العربية.

٢- تبدأ الكتابة العربية من اليمين إلى اليسار عكس الخط اللاتينى وهذا الاتجاه فى الكتابة يمثل سلسلة من المشكلات فى قواعد البيانات وخاصة متعددة الخطوط.

٣- تغير شكل الحرف الواحد طبقًا لوضع الحرف داخل الكلمة: أولها، داخلها، آخرها. وبعض الحروف كما نرى له ثلاثة وأحيانًا أربعة أشكال. وربما كانت الهمزة من أعقد الحروف العربية في هذا الصدد فهي تعتبر حيثًا حرفًا صامتًا وأحيانًا علامة نطق. والهمزة قد تأتي فوق الألف أو تحته، كما قد تأتي على السطر وقد تأتي على الواد وعلى الياء وقد تكون ممدودة لتصبح ألفين وفي هذا الصدد فإن القيم الصوتية في الخط العربي تصل إلى ٤٣ قيمة مقارنة بها في الخط اللاتيني الذي يمثل ٢٦ فقط وحيث لا تنغير قيمة الحرف الواحد هناك.

 ٥- الافتقار إلى الحروف المتحركة في جذور الكلمات العربية وخاصة الافعال وغالبيتها ثلاثية الجذر. وربما يختلط الفعل مع الاسم مثل ك ت ب ومع إضافة بعض الحروف قد يختلف المعنى: مكتب، مكتبة. وربما لاتكون هناك مشكلة في هذا مع البشر ولكنها تمثل مشكلة حقيقية مم الحاسبات الآلية.

 ٦- الضمائر التى تلحق بأواخر الكلمات والتى تغير أواخر الكلمات كتابى، كتابها، كتابهم، كتابهما، كتابهن...

٧- هناك أيضًا مشكلة ضبط الإملاء حيث أن بعض حروف العطف والجر قد تلتصق بالكلمة مثل واو العطف وباء الجر وكاف الجر . . حيث يجب أن تكون هناك مسافة بين الحرف والكلمة الأصلية حتى تنطق الكلمة بعيدة عن الحرف.

#### مستقبل التوثيق الآلي :

يقول جيرالد سالتون إن استرجاع المعلومات من قواعد المعلومات الآلية عن طريق اللغة الطبيعية بدون قيود وبلا حدود هو أمر مستبعد على الآقل في المستقبل المنظور، خاصة وأنه ليس هناك اتفاق على الطريقة المثلى لقولية محتويات الوثائق وتحليلها بل وحول المعرفة البشرية نفسها خارج المعرفة المتخصصة في موضوع ما على الآقل. ذلك الاتفاق المطلوب لفهم النصوص وفهم جمل اللغة الطبيعية ووضع استراتيجيات البحث واسترجاع المعلومات. وقد خرجت دراسات أخري بنفس التتبجة تقريباً اإن التكشيف الآلى الكامل مسألة غير عملية وغير محكنة في اواعد البيانات الكبيرة في المستقبل المنظور». وقد أثبتت التجارب في البقود الأربعة المنصرمة أن الإعداد الآلي لكشافات النصوص في الكتب والأبحاث والتقارير وغيرها من النصوص الطويلة لم يفلح ولم ينجح غام الإعداد المبدوي بدليل أن قواعد البيانات الكبرى التي تغطى مجالات واسعة مثل مستخلصات الكبيرية BIOSIS وغيرها لا تستخلصات الكبيرية BIOSIS وغيرها لا تستخلصات الكبيرية القلية كالمالية والمستخلصات الكبيرية المنافقة في تكثيف ملايين التسجيلات البيلوجرافية. وبدلاً من ذلك تعتمد على فرق عمل مدرية من المكشفين البير، يدعم عملهم الحاسب الآلي، الذي يساعد فقط في توفير الوات لتغيد الأعمال التي تتطلب التكرار والجهد العضلي والبحث عن الكلمات في المكانز فقط في تطلب التوحيد واستخدام قوائم الاستناد، بل إن بعض نظم التوثيق مثل نظام المكتبة القومية الزراعية الأمريكية قد وجد أن استخدام الحاسب في مسحد التصوص واستخراج المصطلحات منها من المكانز الحاسب الآلي تحتاج إلى عمليات غرير من جانب المكشفين أنفسهم.

إن المشكلة الرئيسية في التكشيف والترجمة الآلية تكمن في أن الآلات الإلكترونية أو المبكانيكية يمكنها فقط أن تطابق أو بأخرى ولكنها لا تستطيع أن فقط أن تطابق أو بأخرى ولكنها لا تستطيع أن تفهمها: إنها فقط، تقرؤها تقرؤها. إن ملكة البشر في الفهم واستيعاب المعانى والسياق، إنما هي عملية تتأتى مموفة العالم، إنها خليط من التجارب والذكريات والعلاقات والغرائز لا يملكها أي حاسب إلكتروني حتى الأن.

إن علينا أن ننتظر ما قد يأتى به القرن الحادى والعشرون فى مجال التوثيق الآلى، وقد يطول هذا الانتظار.

(٣)

## أسباب الفهرسة

كما ألمحت يصدر العالم في كل سنة حوالي مليون كتاب ونحو ٥٠٠,٠٠٠ دورية و ٢ مليون من المواد السمعية البصرية و ٢ مليون من المصغرات الفيلمية إضافة إلى متات الآلاف من الملفات الآلية وأقراص الليزر. وتقدر الإحصائيات ما صدر منذ دخول الطباعة حتى الآن بنحو ٢٠ مليون كتاب منها ١٥ مليونًا في الخمسين سنة الماضية فقط، معنى هذا أن ما نشر في نصف قرن يعدل أربعة أمثال ما نشر في خمسة قرون، وذلك له معنى واحد أثنا نعيش ثورة معلومات وعصر انفجار فكرى. وكانت المكتبات قبل هذه الثورة وذلك الانفجار محدودة في مواردها ومقتنباتها بحيث يمكن لأمين المكتبة تحديد مكان وجود كتاب ما معتمدًا على ذاكرته وأدواته البسيطة الفجة، بيد أننا الآن وبعد هذه الثورة العظيمة أصبحنا أمام مكتبات مليونية ليس فقط على مستوى المكتبات الوطنية أو المكتبات الجامعية بل أيضًا على مستوى المكتبات المتخصصة والعامة ولنا في مكتبة نيويورك العامة ومكتبة بوسطن العامة تحوذج حى على ذلك. ومن ثم أصبح مستحياً على أية ذاكرة بشرية أن تحدد مكان وجود كتاب معين داخل المكتبة، فضلاً عن الإحاطة يما يوجد بها من كتب لمؤلف معين أو في موضوع بالذات. وبالتالي كان لابد من إعداد الأدوات واتخذ الوسائل واصطناع السبل للسيطرة الكاملة على ما يوجد بالمكتبة من أوعية للمعلومات، وتحديد مكان وجود كل منها بدقة متناهية لتبسير الوصول إلى أي قطعة بأسرع ما يمكن وبأقل مجهود يبذل. هذه السبل التي تتصطنع للسيطرة الكاملة على أوعية المعلومات داخل المكتبة تعرف فنيًا ومهنيًا بالفهرسة، والأدوات التي تنتج عن هذه الععليات الفنية الهنية تعرف بالفهارس، ويطيب لنا أن نطائي على من يتوفر على هذه العمليات ويعد تلك الأدوات المفيه بين.

(٤)

### حوانب الفهرسة

والفهرسة اصطلاحًا تعنى وصف المواد التى تقتنيها المكتبة وصفًا خارجيًا وداخليًا دقيقًا بحيث يتيسر تكوين صورة مصغرة عن أى منها سلفًا، كما يتيسر الوصول إلى أيها داخل المكتبة وتحديد مكانها بدقة لتوفير وقت الباحث وجهده، وهذا ما يجعل الفهرسة عصب العمل المكتبى في العصر الحديث.

ولما كانت الفهرسة تصف المواد وصفًا خارجيًا وداخليًا فإنها فنيًا ومهنيًا تنقسم إلى قسمين: (أ) فهرسة وصفية وتعنى بوصف الكيان المادى أو الجوانب الخارجية فى الوعاء. (ب) فهرسة موضوعية وتعنى بوصف الكيان الموضوعى أو المحتوى الفكرى فى الوعاء وهو ما نسميه بالوصف الداخلى وهذا الوصف الموضوعى يمكن الوصول إليه بعمليين فنيتين هما التصنيف ورؤوس الموضوعات ولنا عودة مقارنة إليهما بعد.

وثمرة الوصف (الفهوسة) مفتاح أو بيان أو ثبت أو أداة بحث تعرف فنيًا بالفهرس، إذ هو مرآة أو منظار يرى به القارئ أو الباحث مقتنيات المكتبة ويحدد مكان كل منها قبل الحنوض فى هذا الحضم المتلاحم من مصادر المعلومات التى أصبحت تحسب الآن بأميال الرفوف. وهذا الفهرس يفيد القارئ فى اتجاهات عديدة نصور جائيًا منها:

- ١- إنه يفيد القارئ الذي يتذكر اسم المؤلف ويريد كتابًا محددًا لهذا المؤلف.
  - ٢- إنه يفيد القارئ الذي يريد كل ما يوجد بالمكتبة لمؤلف معين.
- ٣- إنه يفيد القارئ الذي لا يتذكر اسم المؤلف ويذكر العنوان فقط أو أن الكتاب أصلاً لا مؤلف له.

- 3- إنه يفيد القارئ الذى لا يهمه مؤلف ولا عنوان بل يبحث عن مادة علمية فى موضوع بالذات يرغب الفراءة فيه. وهذا هو للمحك الحقيقى لكتبات العصر الحديث، حيث البحث فى موضوع معين هو بغية رواد الكتبة فى الوقت الراهن ويمثل ٩٠٪ من خدمات أى مكتبة أو مركز معلومات.
- إنه يفيذ القارئ الذي يريد معلومات ببليوجرافية عن كتاب معين وحسب وهو ما نعبر عنه عادة بالإعلام البيليوجرافي البحت كأن يطلب القارئ تاريخ نشر كتاب محدد أو ناشره أو مكان نشره أو عدد صفحاته أو تاريخه البيليوجرافي وهكذا.
- وتحقيقًا لكل هذه الفوائد والأغراض كان لابد من تنوع الفهارس وتعددها لمقابلة متطلبات القراء واحتباجاتهم.
- ا– فهناك فهرس المؤلف الذي ينتظم في سياق هجائي واحد كل المفردات بأسماء مؤلفيها طبقًا لقواعد متفق عليها داخل المكتبة الواحدة على الاقل إن لم يكن داخل القطر كله أو على المستوى الإقليمي والدولى.
- وهناك فهرس العنوان الذى يتنظم فى سياق هجائى واحد كل المفردات طبقًا لعناويتها حسب قواعد
   لله تمد منفق عليها.
- وثمة الفهرس الموضوعي الذي يحلل مقتنيات المكتبة تحليلاً موضوعيًا ويرتب المفردات تبعًا لرؤوس موضوعات متفى عليها ترتيبًا هجائيًا.
- 3- وطالما أن الفهارس الثلاثة السابقة ترتب هجائياً بالمؤلف أو العنوان أو الموضوع فإنه من الممكن أن تنخرط هذه الفهارس جميعًا في فهرس واحد ينتظمها في سياق واحد هجائى أيضًا ويغنى عنها ويحقق كل الفوائد المرجوة منها وزيادة، هذا الفهرس الجديد يعرف باسم «الفهرس القاموسي» وهو اسم على مسمى بالفعل.
- ولما كان الفهرس للموضوعي يرتب المفردات تبعًا لرؤوس موضوعات مرتبة هجائيًا بحيث تنتفي العلاقات النطقية بين الموضوعات التي تبعثرت في السياق الهجائي، يلجأ التحليل الموضوعي إلى مدخل آخر يحافظ على العلاقات المنطقية بين جزئيات المحرفة هذا المدخل هو التصنيف والفهرس الذي ينشأ نتيجة لهذا المدخل يعرف «بالفهرس المصنف». ولنا عودة مقارنة بين الفهرس المصنف والموضوعي.
- هذه الانواع الخمسة من الفهارس تتعايش معًا داخل المكتبات ومراكز المعلومات لسبب بسيط وجوهرى فى ذات الآن هو أن لكل منها فوائد ووظائف يؤديها ولا يمكن لغيره أن يقوم بها، ولكل منها بميزاته ومثالبه ولم نتمكن بعد من إنتاج الفهرس المتفوق الذى يغنى عن أنواع الفهارس جميعًا.
- هذه الانواع المتفاوتة من الفهارس لابد وان تلبس ثوبًا معينًا أو بمعنى آخر لابد من أن تحمل على وسيط مما يخلق ما يعرف باشكال الفهارس فالفهرس أيًا كان نوعه قد يتخذ شكلاً من الاشكال الاتبة:
- الفهرس الكتاب: ويكون على شكل دفتر أو سجل وندون فيه المعلومات البيليوجرافية عن مقتنيات
   المكتبة في ترتيب معين حسب نوع الفهرس المذى يتنظمه هذا الشكل، والفهرس الكتاب قد
   يكون مخطوطاً بخط اليد وقد يكون مرقومًا على الآلة الكاتبة وقد يكون مطبوعًا كأحسن ما تكون
   الطباعة.

وهذا الشكل من أشكال الفهارس له بميزات كما أن له عبويًا أو نقائص فمن بميزاته أنه يصدر في نسخ عديدة عندما يكون مطبوعًا ومن ثم يمكن استخدامه لاكثر من شخص في وقت واحد وايضًا يمكن نقله من مكان إلى آخر والتبادل به والمداؤه بيد أنه يعيبه أنه مقفل لا يمكن الحلف منه أو الإضافة إليه. ولما كأنت المكتبة كانتا حيًا ينمو في مقتناته كان لابد من إصدار ملاحق لهذا الفهرس على نفس نمط الفهرس الأسامى، ومع ازدياد هذه الملاحق تزداد متاعب المستخدمين وتتضح الحاجة إلى طبعة جديدة تتنظم الفهرس الأسامى والملاحق ثم تبدأ رحلة الملاحق من جديد ومكذا دواليك. يضاف إلى هذا العيب ومن هنا قد لا يقوم الفهرس الكتاب قائمًا بذاته ومستقلاً بل قد يساند شكلاً آخر من أشكال الفهارس في الأعم الأعلب.

٧- الفهرس المحرّوم: وهو شكل منبوذ من أشكال الفهارس ابتدعه رجل إيطالى يسمى استاندريني، وهو عبارة عن جزازات من ورق رقيق، حجم الجزازة يدور حول ٧٠×١٠ سم تسجل بيانات الكتاب عليها وتختص كل واحدة بكتاب وتضم الجزازات المختلفة مما وترتب فى نظام محدد طبقًا لنوع الفهرس وتوضع الجزازات فى كلاسير صغير يضم الواحد عددًا منها يترادح بين ثلاثمائة وخمسمائة، وتستقر هذه الكلاسيرات فى عيون خشبية تعد خصيصًا لهذا الغرض، وأحسن نموذج على هذا الشكل فهرس مكتبة جامعة القاهرة ومكتبة بلدية المنصورة فى مصر.

ولهذا الفهرس بميزات كما له نقائص، فمن بميزاته المرونة التي تساعد على الإضافة والاستبعاد، كما أن تكاليفه ونفقات صيانته منخفضة قياسًا ولا يحتل حيزًا كبيرًا قياسًا أيضًا، ويمكن الكتابة على كموب الكلاسيرات بما يسهل التناول والتداول. إلا أن من عيويه أن أوراقه رقيقة يسهل تهرؤها مع كثرة الاستعمال بما يستوجب الإحلال بين حين وآخر كما أن المظهر العام للفهرس يوحى بالكلاسيكية وبيونات الحمام. وربما كان لهذه العيوب أن نبذه عالم المكتبات وأصبح مجرد حلقة في تاريخ الفهرسة والفهارس ولم يكتب له الانتشار. وكان مرحلة الانتقال الطبيعية بين الفهرس الكتاب والفهرس البطاقي.

٣- الفهرس البطاقي : ابتدعه الفرنسيون إيان ثورتهم الكبرى وانتقل من فرنسا إلى بريطانيا ثم احتضنه الأمريكيون وأظهروه على الفهارس كلها ونشروه شرقًا وغربًا حتى نسى أصله الفرنسى ونسب إليهم. وهو عبارة عن بطاقة مصقولة ومقواة ذات حجم عالمي موحد هو ٩٣٣ بوصة (٥ , ١٣, ١٣, ١٣ مس). تسجل على البطاقة بيانات الكتاب الواحد وتصف البطاقات في أدراج خاصة يسع الواحد منها حوالي ١٢٠٠ بطاقة. وانتشار ملما الفهرس دوليًا برجع إلى مميزات عديدة كامنة فيه فهو متين يتحمل كثرة الاستعمال ويعيش طويلاً جدًا لأن من الممكن تغليف البطاقات بالبلاستيك أو على الآقل الجزء العلوى منها فتصمد آماة طويلة للاستخدام العنيف المتواصل من جانب القراء، كذلك فإنه من يتحمل الإضافة والاستبعاد دون مجهود يذكر ودون الإخلال بالسياق العام له، وعادة ما تدرج فيه بطاقات إرشادية ذات الاستاد المستبعل عليها بيان ما خلفها كما يكتب على المدرج الواحد بيان ما بالحاحد، بيد أنه على الجانب الآخر هناك ما يعيه إذ يحتاج إلى مجهود ضخم وتكاليف عالية في إعداده وصباته، كما يتطلب حيزًا لاسكان العدد المتنامي من أدراج الفهرس. ولا تعد منه سوى نسخه واحدة وعندما يقف أحد

القراء لاستخدام درج ما فإنه بسد المنافذ أمام الآخرين لاستخدام وحدة الادراج كلها. وعلى أية حال فإن هذا الشكل قد لاقى قبولاً ورضاء وبالتالى سهل انتشاره لأن مميزاته قد غطت على عيويه.

إلفهرس الميكروفيش: كان العبب الرئيسي في الفهرس البطاقي استغراقه لحيز كبير من مساحة المكتبة فاللارج الواحد يتسع لالف وماتني بطاقة ليمتلئ بها عن آخره ولأغراض النمو والإضافة فإننا نحرص على آلا يزيد عدد ما يوضع فيه عن آلف بطاقة، وهب أن لدينا مكتبة بها مائة آلف قطعة بمتوسط خمس بطاقات للقطعة الواحدة، معنى هذا أثنا نحتاج إلى فهرس بطاقى قوامه نصف مليون بطاقة تتطلب خصصائة درج تحتاج إلى آلف مثر مربع لاستجهابها واستيماب مستخدلميها، وهذا هو الحد الاذي. ويقاس على هذا النموذج من حيث الحيز المطلوب وخاصة في المكتبات المليونية التي تحتاج إلى كل بوصة لتخزين المواد المكتبية وأوهية المعلومات بها. ولذلك اتجه تفكير المكتبين إلى استغلال تكنولوجيا المصغرات الفيليمة في تقليص الحيز المطلوب للفهرس وحملوا فهارسهم على ميكروفيش وكانت التنجة اكثر من رائعة فباستخدام التصغير العالى والعالى جداً (الترافيش) أمكن تحميل محتويات ١٢ درجاً أكثر من رائعة فباستخدام التصغير العالى والعالى جداً (الترافيش) أمكن تحميل محتويات ١٢ درجاً التصغير المتوسط أمكن تحميل محتويات الدرج وحدتى ميكروفيش بمعدل ٥٠٠ بطاقة على الكروفيش الواحد. والحيار أمام المكتبات متاح، وبالحساب السابق على المثال المضروب بعاليه فإن نصف الميلي بطاقة التي توضع في خمسمائة درج سوف تتقلص إلى مجرد أربعين الترافيش تحتل ٤٠٠ عدر واحد.

فى حالة الميكروفيش العادى يتقلص هذا الرقم إلى مجرد ألف ميكروفيش تمثل درجًا واحداً لا غير بدلاً من خمسمائة درج وهكذا. ويمكن القول بأن عيزات الفهرس الميكروفيش هى كل عيزات الفهرس البطاقى ويضاف إليها تقليص الحيز، ويرى فيه البعض عيوب الشىء الجنديد الذى لم ينتشر بعد والذى هو فى طور التجريب كما يرى فيه حاجته إلى رائبات لتكبير النص وحاجة القراء إلى التدريب على استخدام تلك الرائبات، كما يرون فيه أيضًا عدم وجود تلك الآلفة التى عهدوها مع الفهارس الورقية إناً كان شكلها.

الفهرس الإلكتروني: وينسب إلى العقل الإلكتروني ويسميه البعض بالفهرس المحسب نسبة إلى الحاسب
الألى وكلاهما شائع ومعروف بين المتخصصين. وتقوم فكرة الفهرس الإلكتروني على أساس اختزان
البيانات الببليوجرافية عن مفتنيات المكتبة في ذاكرة العقل الإلكتروني ويمكن استرجاع تلك البيانات
بشكل من الأشكال الآتية:

 ا ـ على ورق، حيث نحصل على البيانات الخاصة بالمفردات المطلوبة على أفراخ ورقية مطبوعة بواسطة طابعة الحاسب الآلي. وإذا كان الحاسب يفرز بياناته بطاقة نظرية قدرها . . . . . ٥ حرف/ ثانية فان الطابعة تقال هذه السرعة حيث تعمل بطاقة سرعتها . . ٦٠ حرف/ ثانية فقط.

ب على ميكروفيش. حيث نحصل على البيانات الخاصة بالفردات المطلوبة على أفلام (عادة ميكروفيش)
 بواسطة جهار «نحم» الذي يلحق بالحاسب الآلي بدلاً من الطابعة في هذه الحالة وباستخدام جهار

«نحم» ترتفع طاقة الناتج إلى ١٢٠,٠٠٠ حرف/ ثانية مع كل المميزات الكامنة فى الميكروفيش والتى عرضنا لها بعاليه.

ويجب أن ننبه إلى أن حصولنا على ناتج الحاسب بالشكلين السابقين (الورق أو الميكروفيش) يعرف بالطريقة غير المباشرة لأنه ثمة واسطة بين المستفيد والحاسب .

ج. على شاشة. حيث يتصل المستفيد بالعقل الإلكترونى مباشرة بواسطة امطرف هو بمثابة جهاز استقبال كجهاز التليفزيون يعرف أحيانًا باسم الشاشة الخضراء، وهذا الجهاز مزود بلوحة مفاتيح لتسجيل سؤال القارئ إلى الحاسب فتأتى بيانات المفردات على الشاشة، لتسجل بدورها على شريط من ورق بواسطة راقمة ملحقة بالشاشة بدلاً من تضبيح الوقت في نقل البيانات يدويًا من على الشاشة، وللصلة الآنية بين المستفيد والحاسب الألى أطلق على هذا الشكل «الطريقة المباشرة».

ويعتبر الفهرس الإلكتروني باشكاله الثلاثة قمة أشكال الفهارس رغم تباين قيم هذه الأشكال الثلاثة فيما بينها، حيث أدناها يفوق أى شكل من الأشكال الاخرى التقليدية المذكورة في (٤.١). ولو شئنا تصفح عمزات الفهرس الإلكتروني لوجدناها عديدة وتبلغ أقصاها في حالة شاشة المطرف، فيالك ميزة الطاقة الهائلة للحاسب في تخزين كميات ضخمة من البيانات على حيز صغير، ثم هنالك السرعة الفائقة في استرجاع البيانات وهناك ثالثًا عيزة نقل البيانات عبر مسافات متنائية يمكن أن تغطى الكرة الأرضية من أقصاها إلى أقصاها فقد يمكون الحاسب الآلي بياناته الببلوجرافية (الفهرس الإلكتروني) موجودًا في الولايات المتحدة ويتم استرجاع تلك البيانات بواسطة شاشة المطرف في مصر يُمثلاً عبر الاقمار الصناعية. ولا أعتقد أن الباحث يرجو فوائد وعيزات أكثر من هذا (طاقة تخزين عالية بسرعة فائقة حسافات بعيدة). يضاف إلى ذلك

وما يبدو عيوبًا أو قصورًا في الفهرس الإلكتروني لا ينبع من شكل الفهرس إنما يتأتى من الظروف المحيطة فقط فهذا الفهرس لما يزل في مرحلة التجريب والتطوير ولم يستقر على حال بعد ثم هو مشروع اقتصادى ضخم يتطلب اشتراك عدد من المكتبات فيه ليغطى نفقاته ولتحقيق أقصى استفادة منه. ولأنه يتطلب استخدام التكتولوجيا المتطورة فهو يحتاج إلى أيدى فنية عالية التدريب والمهارة وتعاون عناصر غير مكتبية فيه، إنها ثورة الاستخدام الآكي في المكتبات.

ولا ينبغى أن يفوتنا التنويه إلى التعايش الموجود الآن بين هذه الاشكال المختلفة للفهرس، وهو تعايش غير سلمي بخلاف التعايش جاء سلمي بخلاف التعايش بالسلمي الموجود بين أنواع الفهارس على النحو الموضح بعاليه، هذا التعايش جاء لتيجة لاختلاف البيئات ليس فقط بين القارات المختلفة في العالم ولكن أيضًا داخل القارة الواحدة بين الدول المختلفة فيه، ويمكن بوضوح أيضًا أن يلاحظ هذا التعايش في اللولة الواحدة نتيجة لظروف المكتبات فيها بل إنه داخل المكتبة الواحدة قد نصادف أشكالاً متباينة من الفهارس، إما نتيجة للتحول من شكل إلى آخو وقفل الشكل القديم (ولا نقول إلغاؤه) عبر التطور الطبيعي وإما لتحقيق عدد من الفوائد التي لا يمكن تحقيقها من خلال شكل واحد.

## (0)

## التحليل الموضوعي بين التصنيف ورؤوس الموضوعات

لقد كشفت دراسات استخدام الفهوس عن أن النسبة الغالبة من الاستخدامات إنما تجنع نحو «البحث الموضوع»، أى تبحث عن مادة علمية فى موضوع معين، بصرف النظر عن مؤلفيها أو عناوينها أو أى اعتبار أتعر. وهناك مدخلان للتحليل الموضوعي لاوعية المعلومات، المدخل الأول هو «التصنيف» والمدخل الثاني هو «رؤوس الموضوعات»، ويندرجان معًا تحت اصطلاح «الفهرسة الموضوعية».

والتصنيف اصطلاحًا هو جمع الأشياء المتشابهة بحسب ما بينها من تشابه وهذا الجمع هو في نفس الوقت عزل للأشياء غير المتشابهة بحسب ما بينها من تنافر. وعندما نسحب هذا المعني على عالم المعلومات فإنه يعنى عن للأشياء فروضع خطة منطقية لترتيب فروع المعرفة البشرية وجزئياتها، يتداعى هذا الترتيب من الفروع الأعم إلى الفروع العامة إلى المؤروعات الحاصة إلى الجزئيات الأخص والاكثر خصوصية. وهكذا نجد أنفسنا في النهاية أمام خريطة أو شجرة للمعرفة البشرية متماسكة ومحافظة على الروابط الطبيعية وأواصر الرحم والقربي بين المؤروعات المختلفة. هذه الحريطة أو الشجرة نطلق عليها عادة خطة التصنيف أو نظام التصنيف. وعندما تمل أوعية المعلومات في المكتبة أو مركز المعلومات طبقًا لخطة تصنيف فإن الأوعية إنما تصنف، والأداة التي تنتج عن هذا النوع من التحليل الموضوعي إنما تسمى «الفهرس المصنف» على النحو الذي صادفناه في (٤)

ومن الطبيعي أن تختلف خطط التصنيف فيما بينها في نظرتها إلى المعرفة البشرية وترتيب جزئياتها وخلق العلاقات المنطقية بين هذه الجزئيات وربطها ببعضها في كل متجانس، ولذلك نجد أنفسنا أمام خطط تصنيف متعددة لكل منها فلسفتها وأسلوبها في معالجة المعرفة البشرية ونسيجها.

فتصنيف ديوى العشرى مثلاً يقسم المعرفة البشرية إلى عشرة اقسام وكل قسم إلى عشرة فروع وكل فرع إلى عشرة شعب وهكذا إلى أن يتم نسيج المعرفة كلها. وينحو نحوه التصنيف العشرى العالمي الذي يتسم بتفاصيل أدق لجزئيات المعرفة وتصنيف مكتبة الكونجرس يوزع المعرفة البشرية على واحد وعشرين قسمًا رئيسًا وكل قسم يتفرع إلى عدد غير موحد من الفروع وهكذا وهى تقريبًا الروح السائدة في تصنيف كتر «الموسع» الذي وزع المعرفة البشرية على خمسة وعشرين قسمًا رئيسيًا، أما تصنيف رانجانانان (الكولون) فقد جزأ المعرفة البشرية إلى خمسة وثلائين قسمًا رئيسيًا، وتصنيف بليس (النصنيف البيليوجرافي) وزع المعرفة البشرية على أحد عشر قسمًا، وهكذا الحال في سائر خطط التصنيف. ورغم تفاوت خطط التصنيف في عاده أقسام المعرفة وترتيب هذه الاقسام والعلاقات المنطقية بينها، فإن ثمة خطرطاً عريضة وخيوطاً عامة تتفق فيها الخطط، وعلى سبيل المثال لابد من وجود (ومز) بدل على الموضوع يغنى عن اسمه عند التصنيف الفعلى، وهذا الرمز قد يكون نقيًا عبارة عن أرقام فقط أو حروف فقط، وقد يكون مختلطاً مزيجًا من الارقام والحروف والعلامات بل داخل الحروف قد يستخدم حروف أكثر من أبجدية كما هو الحال في تصنيف رانجاناثان. وتنفق الحطط أيضاً في ضرورة وجود جداول بجزيئات المعرفة قد تتدرج في خلاصات تتهي بالتفاصيل الكاملة. والكشافات الهجائية في خطط التصنيف من العلامات الأساسية فيها إذ طالما رئيت جزيئات المعرفة داخل الجداول في تتابع منطقى وتدرج يعكس العلاقات بينها فإن الكشاف يرتب تلك الجزئيات في ترتيب هجائي وقرين كل منها رفم التصنيف الدال عليها لئيسير البحث عن موضوع معين لا نعرف على وجه اليقين مكانه داخل خريطة المحرفة البشرية في نظام التصنيف.

ورؤوس الموضوعات باعتبارها المدخل الثانى فى التحليل الموضوعى لمقتنيات المكتبة. والبحث الموضوعى لمقتنيات المكتبة. والبحث الموضوعى أو الاسترجاع الموضوعى للمعلومات الموجودة فى تلك المقتنيات إنما تنحو نحواً آخر مختلفًا عن التصنيف، وتعالج المعرفة البشرية بطريقة أخرى فهى عبارة عن تفتيت دقيق للمعرفة البشرية إلى جزئيات أو كسرات صغيرة وتسمية هذه الجزئيات أو الكسرات تسميات مقتنة ثم ترتيب تلك الجزئيات فى ترتيب هجائى محضى. وإذا كان التصنيف الذى يرتب جزئيات المعرفة ترتياً عنطقيًا ينتج عنه اخطة تصنيف أو نظام تصنيف، فإن رؤوس الموضوعات بترتيبها الهجائى لجزئيات المعرفة البشرية تنتج لنا أقائمة رؤوس موضوعات، وعندما تحلل أوعية المملومات طبقًا لذلك فإنها إنما تفهرس موضوعاً، والأداة التي تنتج عن ذلك النوع من التحليل الموضوعى إنما تسمى «الفهرس الموضوعى» على النحو الذى صادفناه فى (٤) من

ولما كانت السمة الاساسية في رؤوس الموضوعات هي التعبير عن موضوع الوعاء بكلمات أو ألفاظ على عكس التصنيف الذي يعبر عن موضوع الوعاء برمز (رقم أو حرف أو رقم وحرف) كان لابد من تعدد قوائم رؤوس الموضوعات التي تعالج المعرفة البشرية، على نحو التعدد الذي صادفناه قبلاً في خطط التصنيف. هذا التعدد جاء نتيجة لفسرورات لغوية وضرورات وظيفية في المكتبات ومراكز المعلومات. فمن غير المعقول أن نعبر عن كتب باللغة العربية برأس موضوع باللغة الإنجليزية أو المكس، كذلك كان من الضروري وجود قوائم على متخصصة وداخل كل منهما كان لابد من توافر قوائم كبيرة الحجم واخرى متوسطة الحجم وثائع صغيرة الحجم لسد احتياجات الانواع للختلفة من المكتبات ومراكز المعلومات والاحجام المختلفة المهدات والاحجام المختلفة المهدات والاحجام المختلفة المهدات وتلك المراكز.

ولضبط الضوء والألوان فى صورة التحليل الموضوعى بمدخليه التصنيف ورؤوس الموضوعات فإن المقارنة الآتية تصبح أساسية ولارمة:

#### التصنيف

یرتب جزئیات المحرفة البشریة ترتیباً منطقیاً یحافظ به علی صلات الرحم وأواصر القربی والعلاقات الطبیعة بینها. وهو یتدرج بها من الاعم إلی العام إلی الحاص فالاخص فی انحدار هرمی ینتج فی النهایة شجرة أو خریطة لهاده المعرفة یمكن النظر إلیها فی كار متكامل ونسیج متداخل.

- پعبر عن موضوعات الأوعية وجزئيات المعرفة برموز قد تكون هذه الرموز مجرد أرقام أو مجرد حروف أو مزيج منهما.
- پحتاج لاسترجاع عناصره إلى خبرة ومعرفة وألفة بكيفية بناء خطة التصنيف المنبعة ومن ثم فهو مفيد للمتخصصين وغالبًا ما يشق على غير المتخصص والمتمرس استخدامه.
- « الترتيب المنطقى جزئيات المعرفة فى التصنيف يدعو فى الاعم الأغلب إلى وجود كشافات هجائية لتيسير الوصول إلى الجزئيات داخل الجداول، ولا يحتاج إلى شبكة إحالات تربط بين جزئياته.
- پعتمد التصنيف أساسًا على خطة جاهزة، سابقة الإعداد سواء كانت خطة شائعة الانتشار أو خطة محلية، تضمن التوحيد وتؤمنه.
- پؤدى التصنيف فى المكتبات ومراكز المعلومات إلى
   أداة استرجاع معقدة هى «الفهرس المصنف».
- لا يمكن إعطاء الكتاب الواحد سوى رقم تصنيف واحد حتى ولو كان يضم أكثر من موضوع.

# رؤوس الموضوعات

- رتب جزئيات المعرفة البشرية في ترتيب هجائي
   محض، ومن ثم فإن العلاقات الطبيعية وصلات
   الرحم وأواصر القربي بين هذه الجزئيات تنفصم
   بسبب ذلك المدخل الهجائي في الترتيب، وتبدو
   للناظر في خطوط متوازية.
- تجر عن موضوعات الأوعية وجزئيات المعرفة بالفاظ أو كلمات. ولذلك تطلب الأمر استخدام إحالات انظر التحويل القارئ من الصيغ غير المستخدمة للصيغة المفتنة، وانظر أيضًا للربط بين الموضوعات ذات الصلة
- لا تحتاج لاسترجاع عناصرها إلا إلى التمرس بترتيب حروف اللغة وقواعد الترتيب المتبعة وبالتالى يسهل استخدامها من جانب القارئ المادى.
- الترتيب الهجائي الذي شت الجزئيات وقطع العلاقات بينها أدى إلى وجود شبكة من إحالات أنظر أيضًا والإحالات العامة في محاولة للتغلب على تلك العقبة.
- تعتمد رؤوس الموضوعات هى الأخرى على قائمة جاهزة سابقة الإعداد سواء كانت قائمة متداولة أو محلية فى مكتبة بالذات لضمان النوحيد وتأمينه.
- پودى رؤوس الموضوعات فى المكتبات ومراكز
   المعلومات إلى أداة استرجاع سهلة وبسيطة نسبيًا
   هى «الفهرس الموضوع».
- پ یکن إعطاء الکتاب الواحد أکثر من رأس موضوع بحسب ما به من موضوعات حتى لو بلغت عشرين موضوعًا.

#### (7

# خطوات التحليل الموضوعي

ولكى تتم عملية الفهرسة الموضوعية بنجاح ودقة فإن هناك خطوات أساسية لابد من القيام بها، وتبدأ تلك الخطوات عادة بنبنى خطة تصنيف ملائمة للمكتبة، وقائمة رؤوس موضوعات فعالة بما يحقق أهداف المكتبة ويخدم قراءها ومستخدميها. ولأن العمل المكتبى يتسم «بالترحيد»: وحدة التطبيق من جانب المستخدمين، فإن وجود أدوات العمل (خطة التصنيف وقائمة رؤوس الموضوعات) المتبناة من جانب المكتبة يحقق هذا الهدف تماماً ذلك أن المفهرس الواحد سينهج نفس النهج في فترات مختلفة من عمله والمفهرسون المتعاقبون سينهجون نفس النهج سواء في نفس الوقت أو في فترات مختلفة من عملهم لأن هناك أساساً واحدًا مشتركًا يعملون به جميعاً وهو الأدوات سابقة التجهيز والتي ارتضتها المكتبة للعمل.

والخطرة التالية هى تحديد موضوع أو موضوعات الكتاب وفى حالة التصنيف لابد من تغليب موضوع واحد على سائر الموضوعات حسب البدائل الآتية:

- أ- الموضوع الوارد أولاً في الكتاب.
- ب ـ الموضوع المعالج معالجة أكثر استفاضة.
- ج ـ الموضوع الذي يدخل في تخصص المكتبة وبالتالي يلبي احتياجات المستفيدين.
  - د ـ الموضوع الذي لا تملك المكتبة فيه مادة علمية غزيرة.
  - هـــ الموضوع الأم أو المظلة الذي تندرج تحته كل الموضوعات الواردة بالكتاب.

أما في حالة رؤوس الموضوعات فإن كافة موضوعات الوعاء توضع في الاعتبار على قدم المساواة ويتم تحديد موضوع أو موضوعات الكتاب من المصادر الآتية:

- المفحة عنوان العمل : حيث تضم هذه الصفحة عنوان العمل واسم المؤلف وأحيانًا القابه ووظائفه، مما يكشف عن موضوع العمل في كثير من الأحيان وخاصة في الدراسات الاكاديمية والمتخصصة.
- ٢- قائمة المحتويات: قد نفشل في تحديد موضوع الكتاب من صفحة العنوان لغموض العنوان أو عدم انطباق أو عدم انطباقه على مضمون الكتاب ومن ثم يكون المصدر الثانى هو قائمة المحتويات والتى تضم فصول الكتاب وأبوابه وتسميات هذه الفصول والأبواب وتنابعها على صفحات المتن.
- ٣- المقدمة والتصدير: قد لا نفلح في التعرف على موضوع الكتاب من صفحة العنوان أو من قائمة المحتويات، ومن ثم نلجأ إلى المقدمة أو التصدير (أيًا كانت التسمية المطلقة عليها) حيث نصادف فيهما عادة الاهداف التي من أجلها وضع العمل، ومكان العمل بين الأعمال الاخرى في نفس الموضوع والمنهج المتبع فيه وأحياتًا سردًا للمحترى الفكرى في الكتاب.
- ٤- مقتطفات من النص: في نسبة محدودة من الأوعية قد يصعب تحديد الموضوع من المصادر السابقة جميعًا

وبالتالى لابد من اللجوء إلى المحتوى الفكرى نفسه حيث يجرى تصفح المتن وقراءة فقرة من هنا وأخرى من هناك في محاولة للإلمام بأطراف الموضوع وتحديده.

- حامل المتن: في نسبة ضئيلة من الأوعيه قد يشق تحديد الموضوع من مجرد تصفح النص وبضعة فقرات
   ومن ثم تتضح ضرورة قراءة كل نص الكتاب للوقوف على موضوعه أو موضوعاته.
- ٢- المكتبات الأخرى: المصادر السابقة كلها مواضع من الوعاء نفسه وقد تفشل جميعًا لسبب أو لآخر في إعطاء الصورة الواضحة عن موضوع الوعاء ومن هنا لا مفر من سؤال الكتبات ومراكز المعلومات الاخرى التي اقتنت نفس الوعاء. سواء بالطريق المباشر أو باستخدام البيلوجرافيات والفهارس التي التجنها تلك المكتبات وتضم هذا الوعاء، وليس في ذلك حرج إذ التعاون بين المكتبات وتشاطر المصادر من الامور المسادر.
- ٧- أهل الذكر: في حالات نادرة واستثنائية قد نضطر إلى سؤال المؤلف نفسه أو أهل الثقة عن موضوع كتاب معين، فبعض الكتب تكتب بطريقة ملتوية عن قصد أو عن غير قصد ويصبح المعنى في «بطن الشاعر» كما يقال ولا عيب إطلاقًا في أن تلجأ المكتبة إلى أهل الذكر للتعرف على موضوع الكتاب وعمديده بدقة ضمانًا لسلامة الفهرس وسهولة الاستدلال ونجاح الاسترجاع ل

وقد يستغرق تحديد موضوع العمل فى بعض الحالات أسابيع أو شهورًا من الجمهد المتواصل وخاصة فى حالة المخطوطات وأوائل المطبوعات، ويجب ألا نستهين بذلك أو نقلل من قيمته لأن قيمة المكتبة نفسها تتوقف على دقة فهارسها بعامة وفهارسها المصنفة والموضوعية بخاصة.

وبعد أن نتهى من تحديد موضوع العمل فإن الخطوة التالية هى تحديد رقم التصنيف المناسب و/ أو راس الموضوع المناسب. في حالة التصنيف نلجا إلى كشاف خطة التصنيف حيث نحصل على رقم التصنيف الملاتم بصورة تقريبية ثم نلجا إلى صلب جداول التصنيف نشها أتأكيد الرقم والحصول على الرقم الدقيق بصورة الخلوجة وحيال ثم خلال من السرع والاكتفاء بالرقم الموجود في كشاف التصنيف بل لابد من مراجعة رقم الكشاف على رقم الجداول وتحديد هذا الرقم في علاقته بما قبله وما بعده من أرقام، بعد ذلك يسجل رقم التصنيف لمختار على الوعاء نفسه وعلى بطاقة الفهرس. وعند اختيار رأس الموضوع أو رؤوس المرضوعات المنسبة نعمد إلى القائمة المنتنة في الترتيب الهجائي للموضوعات وبالصيافة التي تبادرت إلى الذهن وصوف تقونا لقائمة إلى الدعن وصوف تختيار المسابقة المناسبة وحدوث على المناسبة معداد المناسبة بعداد المناسبة المناسبة لأمهام من المناسبة من إحالات وتوجيهات وحواشي في ضوس المكتبة من قبل ومن بعد، لأن المنهرس الواحد والمفهرسين المناقبين قد ارتضوا هذه الصيغة. ولوكات لهم وجهات نظر أخرى حدفًا أو إضافة أو تعديلاً أو تحييراً في صياغة أو نحوها لسجلوها في نسخة كانت معمول به.

وبعد استقاء رأس الموضوع أو رؤوس الموضوعات تسجل هذه الرؤوس فى مواضعها على البطاقة الرئيسية والبطاقات الإضافية على نحو ما تقول به قواعد الفهوسة الوصفية وتمليه.

# **(Y)**

# استراتيجية رؤوس الموضوعات

ولما كانت «رؤوس الموضوعات» هي محور هذا البحث فإن الصفحات التالية من الدراسة ستدور حولها وتنبق منها وتبسطها بسطا مستفيضًا يروق للمتخصص المدقق كما لا يشق على المبتدئ المتعلم والمستفسر المتأنى والمتعجل على السواء. وحيث أن التحديد السليم لموضوع الوعاء هو البداية فإن اختيار رأس الموضوع الملائم من القائمة هو النهاية. ورأس الموضوع الملائم تحكمه القواعد الآتية:

أ- اختر رأس الموضوع للخصص: أو المباشر أو المحدد الذى ينطبق على موضوع الكتاب المفهرس بدقة بحيث لا يكون فضافاً واسعًا أو ضبعًا ضافطًا. فإذا كان لديك كتاب عن مركب كيميائى معين فإنه لا يجوز استخدام رأس الموضوع الكيمياء أو الكيماويات أو حتى اسم المجموعة التى ينتمى إليها ذلك المركب بل يستخدم اسم المركب نفسه. ومثال آخر حين يكون لديك كتاب عن القطط السيامية فإنه لا ينبغى لك أن تطلق عليه رأس موضوع الحيوانات أو الحيوانات الأليفة أو حتى موضوع القطط بل رأس الموضوع المخصص وهو القطط السيامية.

ولسنا من أنصار أو دعاة ربط رأس الموضوع للحدد أو المخصص بنوع المكتبة وحجمها، أى أن المكتبة كلما صغر حجمها أو تخصصها أصبحت بحاجة إلى رؤوس الموضوعات الاكثر تخصيصًا، بل يجب أن تطبق هذه القاعدة فى كل الأحوال الأننا ولابد أن ننظر إلى المستقبل البعيد فى نمو المكتبة أو مركز المعلومات وانفجار المعرفة البشرية والإنتاج الفكرى.

والفلسفة الكامنة وراء رأس الموضوع المخصص هي لب وجوهر رؤوس الموضوعات دون التصنيف
 حيث يقصد بها تحليل موضوعات الكتاب تحليلاً دقيقاً والنائي عن التعميم.

بـ اختر رأس الموضوع الجامع: الذي ينسحب على العمل الذي في يدك الآن ونظرائه من الكتب التي يحتمل ورودها إلى الكتبة في نفس هذا الموضوع ولا تناقض بين هذه القاعدة والقاعدة السابقة إطلاقًا. فإذا كان لديك كتاب عن أرشيف شركة النصر لصناعة السيارات فإن رأس الموضوع المناسب هنا هو الرأس الذي يتسع لأرشيف هذه الشركة وغيرها من الشركات، ومثال آخر إذا كان الكتاب الذي في يدك عبارة عن لائحة كلية الآداب جامعة القاهرة فإن رأس الموضوع الذي تختاره بجب أن ينسحب على هذه الكلية وغيرها من الكلية وغيرها من الكليات بل وهذه الجامعة وغيرها من الجامعات وهذا هو منتهى الإحكام لرؤوس الموضوعات، لأن هذه القاعدة الدقيقة المحكمة هي الفارق بين الفهرسة الوصفية ورؤوس الموضوعات، ويجب أن نتنبه لذلك تمامًا، فلا نخلط بين فلسفة الوصف المادي والوصف الموضوع.

جـ ـ اختر الصبغة الموحدة لرأس الموضوع: من مشاكل رؤوس الموضوعات استخدام العبارات والألفاظ للتعبير عن الموضوعات، وبالتالى يمكن أن تتعدد الصبغ المعبرة عن الموضوع الواحد وتكون مهمة قائمة رؤوس الموضوعات باعتبارها أداة العمل ومفتاحه أن تحصر كل الاحتمالات أى كل الصبغ التى يبحث تحتها وتثبت صبغة واحدة نطلق عليها الصبغة المقتنة وتحيل إليها من كافة الصبغ الاخرى. ويجب على

الفهرس أن يستخدم هذه الصيغة للموحدة لرأس الموضوع لأنه لو تأرجح لسبب أو لآخر بين أكثر من صيغة لنفس الموضوع لشتت المادة العلمية عن الموضوع فى أكثر من موضع فى الفهرس وبالتالى يفقد الفهرس الموضوعى قبمته وفاعليته.

- د\_اختر الصيغة الأكثر شيوعاً: وهذه القاعدة مرتبطة بالقاعدة السابقة فقوائم دؤوس الموضوعات يفترض فيها عادة أنها تثبت الصيغة الاكثر شيوعاً لرأس الموضوع والتي يستخدمها ويلجأ إليها التخصصون لأنها تشيع بينهم وهي جزء من تراقهم. ورغم أن هذه القاعدة عامة إلا أنها الصق برؤوس الموضوعات العربية فاللغة العربية غنية بالصيغ والمترادفات من جهة أصالةً؛ وهي مرتع خصب للصيغ الدخيلة من الحضارات الأجنبية احتضانًا من جهة ثانية. والموقف مربك حقيقة فأحيانًا تكون الصيغة العربية الأصيلة لعلم من العلوم الوافدة أو لمظهر حضارى أو منتج حضارى هي الاكثر شيوعًا، وأحيانًا أخرى تكون الصيغة المائقولة صوتيًا هي الاكثر شيوعًا وفي أحيان ثالثة تكون الصيغتين على نفس القدر من الشيوع والاستخدام. والملجأ الأمن هو اتباع ما اعتنقته القائمة، ولن نضل أو نغوى طالما أن القائمة تثبت صيغة تعتقد أنها أكثر شيوعًا أو ملاءمة وتحيل إليها من كافة الصيغ للحتملة. والاستئد على ذلك كثيرة جدًا غيرى منها: (الهاتف \_ التليفون \_ المسرة)، (الديناميكا \_ علم الفوى).
- هـ لتتذكر دائماً: أن قوائم رؤوس الموضوعات لا تضم أسماء الأعلام أيا كانت هذه الأسماء إلا على سبيل المثال فقط فليس فيها أسماء أشخاص ولا مدن ولا دول ولا مركبات كيميائية ولا فواكه ولا نباتات ولا جبال أو أنهار . . . وعليك إذا فهرست كتابًا عن أي منها أن تقوم بصياغة رأس الموضوع بنفسك وهنا ستحتكم إلى القواعد سالفة الذكر جميعها بالإضافة إلى قواعد المدخل في الفهرسة الوصفية بالنسبة لأسماء الاشخاص والهيئات والدول وما إليها.
- و ـ لتذكر دائماً: أنه لا يجوز نفريع رأس موضوع من رأس موضوع آخر لأن ذلك يتنافى أساسًا مع فلسفة رؤوس الموضوعات والقاضية باختيار رأس الموضوع المباشر والمحدد على نحو ما قضت به القاعدة الأولى لائنا حين نفرع رأس موضوع من رأس موضوع أكبر منه فمعنى هذا أننا نجنح نحو التصنيف بأسلوب أو آخر. والتصنيف تصنيف رزؤوس الموضوعات رؤوس موضوعات ولا يجب الخلط لائنا بذلك نحدث قوضى تقضى على الفهرس الموضوعى. ولنعلم أن للتغريعات فلسفتها ومنطقها ومظاهرها الاخرى على نحو ما سنعالجه تفصيلاً فيما بعد. فلا يجوز على سبيل المثال القول :

الفهرســــة ـ التصنيــــف المصغرات الفيليمية ـ الميكروفيلم الفيزيــــــاء ـ الصـــــوت

بل يجب أن يدخل كل موضوع بنفسه مستقلاً وقائمًا بذاته.

ز لتتذكر دائماً: أن التغريعات لا تضمها أية قائمة مع رؤوس الموضوعات في صلب القائمة إلا على سبيل المتالك والتخريص المثال والتعيل والإغراض التعليم والتدريب فقط. وعادة ما تعطى القائمة في البداية ثبتاً أو بيانًا بالتغريعات الشكلية والوجهية والجغرافية ليهتدى بها المفهرس. وعلى المفهرس نفسه أن يضيف التفريع المناسب لرأس المرضوع في بطاقاته طبقًا لمتضيات الأحوال وحسب طبيعة كل كتاب على حدة.

### (A)

# أشكال رؤوس الموضوعات

ولما كان التعبير عن موضوعات الأوعية يتم بكلمات أو ألفاظ فإن من المنطقى والطبيعى أن تتعدد أشكال رؤوس الموضوعات ويمكننا أن نتبع تلك الأشكال على النحو التالى:

# أولاً : رأس الموضوع البسيط :

وهو رأس موضوع يعبر عن موضوع الكتاب بكلمة واحدة أو لفظ واحد، وهذا الشكل من أشكال رؤوس الموضوعات هو الصيغة المثالية لأنه أيسر تطبيقًا من جانب المفهرسين وأسهل إدراكًا وتذكرًا من جانب القراء والمستخدمين وهو الشكل المفضل للحاسب الألى. ومن الناحية اللغوية قد يرد هذا الرأس في صيغة المفرد أو المثنى أو الجمع والقاعدة هي استخدام صيغة الجمع إلا إذا كان المفرد هو الشائع أو الأصل في التعبير أو إذا كان المثنى هو المتشر المستخدم. وأيضًا إذا كان المفرد يعبر عن العلم أو الفن أو النوع أو الجنس ولا يستقيم الأمر بدونه. وعلى العموم يجب مراعاة أصول النحو وقواعد اللغة من رفع المثنى بالألف والنون والجمع بالواو والنون طالما أن الرأس كلمة واحدة لم يسبقها ناصب ولا جار. والأمثلة توضح الصورة :

- \* الإضاءة \_ الأمانة \_ الرسم \_ الكيمياء \_ البعث \_ الكتاب
  - \* الرئتان \_ اللوزتان .
- \* الفلاحون \_ المحامون \_ المكتبات \_ الشعائر \_ المختبرات \_ الأسعار.

# ثانياً : رأس الموضوع المركب :

رأس الموضوع المركب يتألف من كلمتين أو كلمتين بينهما رابط وينصرف هذا الشكل إلى عدة وجوه، تعبر كاحسن ما يكون التعبير عن الموضوع الذي يعالجه العمل. وهذه الوجوه هي :

# أ ـ مركب من كلمتين:

- مضاف ومضاف إليه مثل إدارة الأعمال ـ محاكم الأحداث ـ محاكم الجنايات ـ فتران التجارب ـ طرق
   البحث ـ لحام المعادن ـ مصادر المياه ـ مصارعة الثيران .
- صفة وموصوف مثل المكتبات العامة \_ الهندسة المدنية \_ الجهاز التنفسى \_ الجهاز الهضمى \_ الخطوط
   الجوية \_ الطيران المدنى \_ المرأة الأمريكية \_ المصارعة الحرة \_ المفاعلات الدرية .

## ب ـ مركب من كلمتين بينهما رابط:

- حرف عطف مثل: الخير والشر ـ الشك واليقين ـ الإسلام والشيوعية ـ الأرشيف والمحفوظات.
- حرف جر مثل: العرب في إسرائيل المرأة كمحامية الانزلاق على الماء الطبيعة في الشعر التعليم
   بالمراسلة اللحام بالأوكسيجين اللحام بالصهر.
- ظرف زمان أو مكان مثل الصلاة أمام القبلة، الصلاة عند الغروب، التحنيط عند الفراعنة ــ اللحام تحت الماه.

# ثالثًا: رأس الموضوع المعقد:

يتالف هذا الشكل من أشكال رؤوس الموضوعات من عدة كلمات وأحيانًا من عدة صبغ لغوية. وهو أقل أشكال رؤوس الموضوعات قبولاً لدى المفهوسين والقراء والحاسبات الآلية على السواء لأنه طويل من جهة ومن الصعب تذكره من جهة ثانية، ولكن في بعض الأحيان ليس ثمة بد من استخدامه فهو وحده يعبر كاحين ما يكون عن موضوع الكتاب ومن حسن الحفظ أن نسبة هذا الشكل ضئيلة عمومًا. ومن أمثلته المصورة :ـ اختزان واسترجاع المعلومات ـ الإسعافات الأولية عند الإصابة والمرض ـ اشتراك العاملين في الإدارة والأرباح ـ السلك الدبلوماسي والقنصلي ـ المنظمات الدولية الإقليمية.

وكما يبدو من تلك الأمثلة تشكل الرؤوس المذكورة جملة لغوية أو عبارة مفيدة تتألف من رأسين أو أكثر ضمت معًا في واحد.

# رابعاً : رأس الموضوع المقلوب :

في حالة رأس الموضوع المركب ورأس الموضوع المعقد قد ترد الكلمة الاساسية أو البارزة متأخرة ويفضل في حالة رأس الموضوع المحتولة الكلمة الاساسية أولاً، تليها الكلمة أو الكلمات الاخرى مفصولاً بينهما بفاصلة دلالة على القلب. ويجب أن ننره أن المضاف والمضاف إليه في اللغة العربية مجال خصب لعملية القلب بينما الصفة والموصوف في اللغة الإنجليزية هي المجال المقابل للقلب، كما أن رأس الموضوع الجملة أو العبارة لا يخلو هو الآخر من احتمالات القلب. والامثلة خير تصوير على ذلك:

الكهرباء ، توزيسع السكر ، قصب البطالة ، التأمين ضد الفقه الإسلامي ، أصول

# خامساً : رأس الموضوع اسم العلم :

نسبة كبيرة من الإنتاج الفكرى تعالج الأعلام كموضوعات لها، والعلم هنا قد يكون شخصية معينة يدور 
حولها الوعاء وقد يكون هيئة أو منظمة أو مؤسسة أو جامعة وقد يكون دولة، وقد يكون مدينة أو نهرا أو 
جبلاً وقد يكون فاكهة أو نبائاً أو مركباً كيميائياً أو سفينة فضاء أو سفينة بحر أو معرفة حربية أو مذهباً وقد 
تكون حرياً أو موقعة أو نظرية علمية أو أسطورة أو ملاحمة أو كماجاً عقل الكباً عقدماً أو ديناً معيناً.. إلخ 
المهم أنه اسم شاع وتداوله الناس بصيغة معينة. وكما ألمحنا في الفذلكة وقم (٧) بعاليه لا تتضمن قوائم 
رؤس الموضوعات حصراً لأسماء الأعلام وإنما مجرد أمثلة فقط للتعليم والتدريب وبالتالي ينحت المفهرس 
رأس الموضوع اللازم للعمل الذي يفهرسه على أن تتبع في ذلك قواعد المدخل في الفهرسة الوصفية وعلى 
سبيل التصوير فإن كان من مبدأ المكتبة قلب اسم المولف كمدخل رئيسي فليتبع ذلك أيضًا مع الاسم 
كموضوع وإن كان من قواعد المكتبة استخدام الاسم الموسمي للدولة (وليس الاسم الشائع) كمدخل رئيسي

# (9)

# تفريعات رؤوس الموضوعات

كثيرًا ما تعالج الأوعيةُ الموضوعَ في قالب معين أو في فترة زمنية محددة أو في نطاق جغرافي باللذات أو من زاوية محددة، وفي هذه الحالات لابد من أن يعكس رأس الموضوع القالب أو الفترة أو المكان أو وجهة النظر التى عولج الموضوع من خلالها، ويكون ذلك عادة بإضافة تفريع أو تقسيم أو تجزئ من رأس الموضوع الأم مفصولاً بين رأس الموضوع والتفريع بشرطة. والتفريعات كثيرة ومتنوعة وكل منها يعكس أسلوبًا معينًا من أساليب معالجة المادة العلمية داخل الوعاء.

# أولاً : التفريع الشكلي :

الضريع الشكلى يعكس القالب الذى صب فيه العمل، فقد يكون العمل عبارة عن ببليوجرافية بالإنتاج الفكرى في الموضوع، أو كشاقًا بالمقالات المنشورة في الموضوع أو دائرة معارف أو قاموس مصطلحات... إلى آخر القوالب المادية أو المعنوية التى يصب فيها الموضوع (انظر الثبت الكامل بالتفريعات الشكلية في هذه الدراسة) ومن الأمثلة على ذلك:

> الألعاب الرياضية ـ دوائر معارف الأمراض التناسلية ـ ببليوجرافيات القنابل الذريـــة ـ كشافــات

وتجب ملاحظة استخدام صيغة الجمع في هذه التفريعات كلما كان ذلك متاحًا لأن القواعد التي تنسحب على رؤوس الموضوعات الأمهات تنظيق أيضًا على التفريعات ما كان ذلك مناسبًا، كما يجب التنويه مرة ثانية إلى أن التفريعات داخل القواعد نفسها لا ترد إلا على سبيل المثال وغالبًا ما ينتظمها بيان يرد في مقدمة الفواقد.

# ثانيا : التفريع الجغرافي

التغريع الجغرافي أو المكاني يعكس المنطقة الجغرافية التي عوليج في حدودها الموضوع أو المادة العلمية في العمل، وقد تكون المنطقة مدينة أو محافظة (أو ولاية أو لواء حسب التقسيمات الإدارية في اللدولة) أو دولة أو إقليماً (يضم علدًا من الدول) أو قارة. وعند التفريع المكاني هذا نجد طريقتين، الطريقة الأولى: تغريع الموضوع بالمكان، أي أن يرد الموضوع أولا ثم يغرع منه المكان وهذا هو الغالب الشائع عندما تكون الأهمية الخافية للمكان على نحو ما نصادفه في موضوعات العلوم المبحنة والتطبيقية والنفون وغيرها من الموضوعات التي لا وطن لها. وعادة ما نجد حاشية حلية بين قوسين بعد رأس الموضوع والمنفون وغيرها من الموضوعات التير إلى أن هذا الموضوع يمكن تقسيمه جغرافياً. أما الطريقة الثانية فهي: تفريع في تقالم وطوضوع أن أن يأتي اسم المنطقة الجغرافية أولاً ويغرع منها الموضوع وهذا هو الغالب الشائع عندما تكون المحبة المكان وانعكاسه على الموضوع في المقام الأول على نحو ما نصادفه في كثير من موضوعات الملوم الاجتماعية والتاريخ والجغرافياً.

وهناك من يدعو إلى إعداد مداخل موضوعية مزدوجة لمثل هذه الاعمال بحيث تدخل مرة بالموضوع مفرعًا منه المكان، ومرة ثانية بالمكان مفرعًا منه الموضوع، ورغم أن بعض الكتبات ومراكز المعلومات قد تبنت هذه الدعوة بالفعل إلا أن ذلك قد يؤدى إلى تضخم الفهرس وتكرار الجهد مع عائد قليل جدًا. والأمثلة التالية تكشف عن الطريقتين في التغريم:

وثمة موضوعات يجرى تفريعها من أسماء المدن فحسب فإذا خرجت عن نطاق المدن إلى الدولة أو الإقليم أو القارة جرى تفريع المكان منها مثل المستشفيات والمكتبات والمدارس والمتاحف والجامعات والموانئ (أى المنشآت عمومًا) ويكون الوضع على النحو التالى:

الاسكندريــة ـ موانـــئ القاهــرة ـ مستشفيــات الموانــــئ ـ مصــــر المستشفيات ـ العالـم العربى

ويرى الدكتور محمد محمد أمان أن استخدام حرف الجر (فى) يغنى عن التفويع الجغرافى فى حالة تفريع الم ضوع بالمكان على النحو التالى:

> الجامعات في الولايات المتحدة المساجـد فـى السعوديـــة المكتبـات في البحريــــن

ويذهب أيضًا إلى استخدام ظرف المكان (عند) بالنسبة للموضوع المقصور على جماعات جنسية أو طوائف وينية مثل: التحنيط عند الفراعنة، الزواج عند المسملين، الصلاة عند الهندوس.

وكذلك يرى إضافة الصفة الدالة على الجنسية أو القومية بالنسبة لكثير من الموضوعات التي يستخدم فيها التفريم الجغرافي بالمكان ومن أمثلة ذلك:

> الجيش الفرنسى البوليس اللبنانى الدستور العراقي

### ثالثًا: التفريع التاريخي

التفريع التاريخي أو الزمني يعكس الفترة الزمنية التي يعالجها الوعاء، فقد تعالج المادة العلمية داخل الوعاء في حدود زمنية معينة وقد تمتد هذه الحدود على مدى عصر أو حقبة أو قرن أو عقد أو سنة. والحدود الزمنية هنا هي عدد من السنين قد تنفق مع التقاويم المعمول بها وقد تختلف وقد تتداخل وهذا كله مرهون بطبيعة كل موضوع وأسلوب معالجته وتقسيماته التاريخية المعمول بها بين المتخصصين فيه.

وأسماء الدول مجال خصب للتفريعات التاريخية، كذلك موضوع الأدب ومن الأمثلة على ذلك:

مصر ـ تاريخ ـ عصر صدر الإسلام مصر ـ تاريخ ـ العصــر الامــوى مصر ـ تاريخ ـ العصــر العباســى مصر ـ تاريخ ـ الشــورة العرابيــة مصر ـ تاريخ ـ ثـــــورة ١٩١٩ الأدب العربي ـ تاريخ ونقد ـ العصــر الجاهـــلى

مصــــر ـ تاريــــــخ

الأدب العربي ـ تاريخ ونقد ـ عصر صدر الإسلام

الأدب العربي ـ تاريخ و نقد ـ العصــر الأمــــوى

الأدب العربي \_ تاريخ ونقد \_ العصر العباسي الأول

الأدب العربي \_ تاريخ ونقد \_ العصر العباسي الثاني

وهكذا يتم التقريع، ويمكن أن ينسحب التفريع الزمنى على كافة الموضوعات بدرجات متفاوتة من الأهمية. وقد يكون التفريع التاريخي تقوتيتًا أو حسب تاريخ الموضوع نفسه.

وتعتبر الثورات، والمواقع الحربية والأحداث التاريخية والفتن تفريعات من تاريخ الدولة أو المنطقة ويمكن أيضًا أن تكون بلداتها رأس موضوع مستقل مثل:

> موقعــــة حطـــين الحرب العالمية الأولى الحرب العالمية الثانية ثورة الفاتح من سبتمبر

وهى من هذا المنطلق تتمشى مع فلسفة أسماء الأعلام كرؤوس موضوعات والاتجاه فى هذه الحالات هو المدخل المزدوج نظرًا لفلتها وإن كانت بعض قوائم رؤوس الموضوعات تميل إلى الإحالة من تلك المداخل إلى رأس الموضوع الفرع تاريخيًا بها مثل:

الثورة الفرنسية انظر فرنسا ـ تاريخ ـ ثورة ١٧٨٩ ـ ١٧٩٩

# رابعا : التفريع الوجهى :

التفريع الوجهى يعكس وجهة نظر محددة أو زاوية عولج الموضوع من خلالها وهى ليست من صلب المرضوع نفسه مثل:

> البترول \_ اقتصاديات القطن \_ اقتصاديات الغدد اللعابية \_ أمراض الغدد اللعابية \_ جراحة

وقد جرت عادة القوائم على عدم إدراج التفريعات الوجهية مع الرؤوس فى صلب القائمة إلا على سبيل المثال والتمثيل على أن تعزل تلك التفريعات على شكل بيان أو ثبت فى مقدمة القائمة، والحقيقة أن هذه التفريعات لا يمكن التحكم فيها لأنها كثيرة ومتشابكة ومرتبطة ارتباطًا وثيثًا بالوعاء.

# خامسا : تفريعات التراجم :

التراجم هي سير الأشخاص وهي على أنواع فهناك التراجم التي تعالج عددًا من الشخصيات العامة التي التراجم هي سير الأشخصيات العامة التي التراجم التي تعالج عددًا من الشخصيات العامة التي تتشمى إلى نطاق جغرافي معين ويطلق عليها عادة التراجم التي تعالج عددًا من الشخصيات العامة التي تتشمى إلى نطاق جغرافي معين ويطلق عليها عادة التراجم الإقليمية، وهنا يرد اسم المكان أولاً ثم يتبع بالتعربع تراجم من الورقيا - تراجم، الإسكندية - تراجم، وهناك التراجم التي تعالج عددًا من الشخصيات التي تتشمى إلى فقة معينة أو تخصص معين، وهذه نستخدم فيها اسم الفتة مثل: الأطباء، المهندسون، الكتبيون الفلالة على الشخطين قلابد من إدراج التفريع تراجم للدلالة على المستعلق فلابد من إدراج التفريع تراجم للدلالة على

وهناك على الجانب الآخر تراجم الأفراد، وهى التراجم الني تترجم لشخص واحد أو لشخصين على الاكثر، وفي هذه الحالة، يكون اسم الشخص على الاكثر، وفي هذه الحالة، يكون اسم الشخص على الاكثر، وفي هذه الحالة، يكون اسم الشخصيات فذة كالأنبياء والرسل والساسه والمفكرين. . . دارت حول حياتهم بمختلف مراحلها كتابات عديدة ولو أدخلت هذه الكتابات كلها تحت الاسم وحده دون تجزئ لملات أدراجًا كثيرة ومن ثم أصبح من الضروري تفريع الاسم إلى عدد من التجزيئات الملائمة مثل:

طه حسين

طه حسين ... احتفالات

طه حسين ـ الأخلاقيات

طه حسين ـ الأســـلوب

طه حسين \_ الاســـم

بعض الكُنتَّاب مثل وليام شكسير وطه حسين، وهم كُتُناب مكثرون في إنتاجهم ودارت حولهم كتابات كثيرة، يحتاجون أيضًا إلى تفريعات من أسمائهم. وقد جرت عادة الكتبات الكبيرة على أن تذهب في تفريع أسماء هؤلاء الكتاب إلى حد أبعد، إذا تفرعت أسماء أعمالهم الفكرية منها ذلك أن هذه الاعمال غالبًا ما تكون محور كتابات وتعليقات كثيرة ومستفيضة ومن هنا وجب أن تكون هذه الأعمال تفريعات من أسماء هؤلاء الكتاب العظام، وحتى لا يتكدس الفهرس بالبطاقات تحت اسم الشخص أو تحت تفريعات قليلة منبثثة عن اسمه. ومكتبات أخرى تكتفى إلى جانب تفريعات اسم الشخص بتوزيع أعماله الفكرية على مجالاتها مثل: المسرحيات، الأشعار، القصص، وهكذا دون أن يكون اسم العمل نفسه تفريعًا، تاركة للفهرسة الوصفية أن تعالج الأعمال نفسها. وعلى العموم فإن قضية التفريع من اسم الشخص تحكمها شهرة الشخص والإنتاج الفكرى الذي يدور حوله وأيضًا الإنتاج الفكرى الذي قدمه للبشرية والكتابات التي دارت حول الإنتاج.

سادساً : تقريعات اللغات :

استقر الأمر على أن تستخدم مع اللغة الصفة الدالة على الجنسية كاللغة العربية، اللغة الفرنسية، اللغة الإنجليزية وهكذا على أن يفرع من اللغة بعد ذلك كافة الاشكال اللغوية التى هى فى الواقع تفريعات وجهية بالدرجة الأولى مثل :

اللغة العربية \_ الصــــرف اللغة العربية \_ النحـــــ

وهكذا إلى آخر التفريعات المستخدمة مع اللغات كوجوه لها.

### سابعاً : تقريعات الآداب :

الأدب كموضوع تستخدم معه عادة التغريعات المتعارف عليها والتي تستخدم مع سائر الموضوعات عندما تحتم طبيعة العمل ذلك. وتدخل الأشكال الأدبية كالشعر والقصة والمسرحية والمقالة. . . إلخ كرؤوس موضوعات مستقلة وليست كتفريع من الأدب (على نحو ما يحدث في اللغات)، إذا كانت الأوعية تعالج هذه الأشكال من حيث البناء والتطور والأسلوب وغير ذلك. أما إذا كانت الأوعية تحتوى على نصوص قصائد ودواوين، قصص، مسرحيات فإذ رأس الموضوع الدال على القصائد والدواوين يسير على النحو التالى:

شعر ـ دوادين وقصائد. والرأس الدال على نصوص القصص هو اقصص؛ والدال على نصوص المسرحيات هو امسرحيات؛ دون أداة التعريف وبمعنى آخر يستخدم المفرد المعرف للدلالة على العلم والفن ويستخدم الجمع المنكر للدلالة على النصوص نفسها، وإذا لم يكن للشكل الادبي سوى صيغة المفرد فقط يستخدم الهزد للفن الادبي والمفرد متبوعًا بالتفريع ـ مجموعات للنصوص مثل دراما ـ مجموعات.

ومن جهة أخرى تستخدم الصفة الدالة على جنسية الشكل الأدبى كالشعر العربى، القصة الفرنسية، مسرحيات يونانية طبئاً لمقتضيات الأحوال.

ويجب التنويه إلى أن الشكل الادبى نفسه قد يستخدم كتفريع بعد بعض الموضوعات حين تعالج هذه الموضوعات فى قالب أدبى معين. فكثير من الأحداث التاريخية والوطنية قد تصاغ فى شكل قصة أو ديوان شعر أو مسرحية ومن ثم وجب اتباع الموضوع بالشكل الأدبى الذى عولج فيه مثل:

حرب فلسطین ۱۹۶۸ ـ دواوین وقصائد حرب اکتسوبر ۱۹۷۳ ـ قصــــــــص ثورة ۲۳ یولیو ۱۹۷۲ ـ مسرحــــــات

### $(1 \cdot)$

# الإحالات في رؤوس الموضوعات في رؤوس الموضوعات تبدو ظاهرتان مختلفتان عن التصنيف الفينا إليهما بالأعابر؟ من قبل وحان أوان

تاملهما مليًا وعميقًا الآن: الظاهرة الأولى هي ظاهرة تعدد الصيغ المستخدمة للدلالة على موضوع واحد، وهي ظاهرة نابعة من التعبير عن الموضوعات بالكلمات والألفاظ، واللغات يطبيعة الحال غنية بالمترادفات والصيغ المتعددة التي تعبر عن الشيء الواحد، وقد فاقت اللغة العربية سائر اللغات في مقال الصدد. والظاهرة الثانية هي ظاهرة نتشت الموضوعات ذات الصلة في القوائم والفهارس وانفصام العلاقات الطبيعية بينها، وهي ظاهرة ناتجة من من تفتيت المعرفة البشرية إلى جزئيات ثم ترتيب هذه الجزئيات ترتيبًا هجائيًا لتسهيل تناولها حسب فلسفة رؤوس الموضوعات. هاتان الظاهرتان هما في الواقع نقيصتان في رؤوس الموضوعات وللتغلب عليهما كان لابد من إنشاء شبكة مستفيضة من الإحالات. والإحالات تبعث إلى كوبل القارئ من مدخل إلى مدخل آخر. وهذاه الشبكة نضم فئات مختلفة من الإحالات تكامل فيما بينها لتحكم رؤوس الموضوعات وتتغلب على نقائصها، ونصور فيما يلى الفائلة موضحين مفردات وحالات كل منها عارضين بالامثلة

# أولاً : إحالة انظر المحددة :

لواقعها:

تستخدم هذه الإحالة فى الفهارس الموضوعية وفى قوائم رؤوس الموضوعات للإحالة من الصيغ والمداخل غير المستعملة إلى الصيغة أو المدخل المستعمل، وبهذا تساعد على تجاوز نقطة الضعف الأولى فى بناء رؤوس الموضوعات وهى تعدد الصيغ المعبرة عن الشيء الواحد والموضوع نفسه وترد هذه الإحالة فى مثل الحالات الاتمة:

 الترادف، حيث لغة كالعربية غنية بالمترادفات المعبرة عن الشيء الواحد والموضوع الواحد ومن ثم وجب تثبيت صيغة واحدة فقط والإحالة إليها من الصيغ الأخرى، مثال ذلك:

> الجوامع انظر المساجد العائـــلة انظر الأسرة الثقافة الجنسة انظر الترسة الحنسة

 من المصطلحات الأجنبية المنقولة صوتيًا إلى المصطلحات العربية الأصيلة أو العكس حسب درجة الشيوع والانتشار كما ألمحنا سابقًا، مثال ذلك:

البيولوجيا انظر الأحياء، علم الفونولوجيا انظر الأصوات، علم المسرة انظر التليفون الهاتيف انظر التليفون

 ٣- من تركيبة (صيغة) إلى تركيبة أخرى لنفس الرأس وخاصة من الصيغة الطبيعية إلى الصيغة المفرعة والمكبر، مثال ذلك:

```
الدراسة
```

```
الجامعات والكليات .. المكتبات انظر المكتبات الجامعية
                         انظر الأسماك ـ حفظ
                                                            حفظ الأسماك
                              ٤- من الجزء الثاني لرأس الموضوع المركب إلى الرأس الكامل مثل:
                                          التقاليد انظر العادات والتقاليد
                                             الشب انظر الخير والشر
                      ٥- من الصيغة الطبيعية لرأس الموضوع إلى الصيغة المقلوبة لنفس الرأس مثل:
                                        علم اللغة انظر اللغة، علم
                                      أمثال القرآن انظر القرآن، أمثال
                                      طباعة المصحف انظر المصحف، طباعة
 ٦- من الصيغة المقلوبة إلى الصيغة الطبيعية لرأس الموضوع الواحد وهي عكس الحالة السابقة، مثال ذلك:
                                      اللعب، ورق اللعب
                                    المرافعات، قانون المرافعات
                                        انظر فتح مكة
                                                             مكة، فتح
              ٧- من الموضوع إلى المكان أو العكس في حالة رؤوس الموضوعات المفرعة جغرافيًا مثل:
                                     المناخ ـ فرنسا _ الناخ
                                  استراليا ـ الزراعة انظر الزراعة ـ استراليا
                          ٨- من المفرد إلى الجمع في حالات الالتباس والارتجاج على القارئ مثل:
                                                  السعر انظر الأسعار
                                                  الجبل انظر الجبال
                                                  الزيت انظر الزيوت
٩- من أحد جموع التكسير إلى الآخر أو من جمع الجمع إلى الجمع فقط أو العكس حسب مقتضيات
                                                                  الأحوال مثل:
                                                الأبحاث انظر البحوث
                                                الأجناد انظر الجنود
                                                 الجند انظر الجنود
                                        ١٠- من هجاء غير مستعمل إلى الهجاء المستعمل مثل:
                                            الشكولاته انظر الشيكولاته
                                              شيكاجو انظر شبكاغه
                        ١١- من الشيء إلى ضده في حالة إدراج المادة العلمية تحت هذا الضد مثل:
                                                انظر اليقين
                                                             الشك
```

### ثانيا: إحالة انظر أيضا المحددة

المحنا في عدة مواضع من هذه الدراسة إلى أن من نقائص رؤوس الموضوعات تشتيت الموضوعات ذات الصدا بعداً عن بعضها البعض وذلك بحكم ترتيبها الهجائي فالترتيب الهجائي في الواقع سلاح ذو حدين فهو يسهل البحث وفي نفس الوقت يفرق ويبدد المعارقات المنطقية بين الموضوعات، وفي محاولة لتفادى هذه المنتصة وتجاوزها تلجأ رؤوس الموضوعات إلى نوع من الإحالات يعرف بإحالة النظر أيضاً للمحددة إذ هي تربط بين رأسين مستخدمين بينهما صلة موضوعة منطقة وهي محددة لأنها تحيل إلى رؤوس المناتا مخصوعة منطقة وهي محددة لأنها تحيل إلى رؤوس

و تعد هذه الإحالة للسبب المذكور في عدة اتجاهات:

الاتجاه الأول : من الموضوع العام إلى الموضوعات الفرعية له والمنبثقة منه ولكن لخطوة واحدة أو لصف واحد ولا ينبغى تجاوز هذه الخطوة إلى التى تليها أو الصف إلى الذى يليه لأن ذلك منوط بالدرجة، الا الله عنه الله عنه الله عنه المحلوة التي الله عنه المحلومة المحل

الفهرسة الفهرسة الفرسة الموضوعية انظر أيضًا انظر أيضًا الفهرسة الوصفية؛ التصنيف؛ رؤوس الموضوعات ولا يجوز القول إذن: الفهرسة الفهرسة انظ ألضًا انظ ألضًا

التصنيف؛ رؤوس الموضوعات؛ الفهرسة الموضوعية؛ الفهرسة الوصفية

لان في ذلك خلطًا وتخطى الدرجة. فالمقصود بإحالة انظر أيضًا هو الحفاظ على طبيعة وصيغة التدرج المنطقى والعلاقات بين الموضوعات والاقتصاد في الإحالات مع عدم الإخلال بالحكمة منها ويسمى هذا الاتجاه في إحالة انظر أيضًا للمحددة بالإحالة الهابطة أو النازلة لانها تهبط من الأم إلى أبنائها المباشرين، والعلاقة هنا هي علاقة اشتمال: اشتمال الموضوع الأم على الموضوعات الأبناء وتمثلها الدوائر الأكبة:

ولا يجوز أن تكون الإحالة صاعدة من موضوع ابن إلى الموضوع الأم إلا في ظروف ضيقة جدًا.



الاتجاه الثاني: من موضوع إلى موضوع آخر مساو له في اللدجة وبينهما صلة الأخوة والانتماء للموضوع الأم وهي صلة الرحم بطبيعة الحال وعلى سبيل التصوير:

> التصنيف العواصف انظر أيضًا انظر أيضًا

رؤوس الموضوعات الأعاصير

والعلاقة هنا هي علاقة ندية أو تساوى وعادة ما تكون الإحالة في الاتجاهين وتصورها الدائرتان التاليتان:

التليفون التلغراف أيضًا

الاتجها الثالث: من موضوع إلى موضوع آخر بينهما صلة ما ولكنها ليست صلة أخوة أو انتماء إلى موضوع أم، ويهم القارئ لايهما أن يلم بالموضوع الآخر وعلى سبيل المثال: الحرب انظر أيضًا الدفاع المدنى، الثقافة انظر أيضًا التبادل الثقافي، القانون الدولى انظر أيضًا العلاقات الدولية. والعلاقة هنا هي علاقة تداخل، تصورها الداترنان الآنيتان:

انظر المكتبات أيضًا

وفي الاتجامين الثاني والثالث تكون الإحالة من كل طرف إلى الطرف الآخر على التوازى ففى المثال الاخير لابد أن تكون الإحالة:

> الكتب المكتبات انظر أيضًا انظر أيضًا المكتبات الكتب

> > ثالثًا : الإحالات العامة :

وهى لا تحيل إلى شيء بالذات على نحو ما يقوم به النوعان السابقان بل تشير إلى مفردات عامة على سبيل المثال والتمثيل وعلى الباحث أو القارئ أن يتتبع ما فى ذهنه على غرار المثال المضروب تحت الإحالة المامة تحيل من رأس الموضوع إلى مفردات عثلة لهذا الموضوع، ومن الطريف أن الأمثلة المضروبة قد لا تكون موجودة فى الفهرس، وقد لا تكون هى التى يبحث عنها القارئ، وتنصرف الإحالة المامة إلى إحالة انظر وانظر أيضًا على السواء حسب مقتضيات الأحوال ويمكن تتبع الإحالة فى مثل الأحوال الاتية:

أ ـ من رؤوس الموضوعات إلى أسماء أشخاص أو هيئات أو عناوين مؤلفات شهيرة مثال ذلك:

```
    العلماء العرب انظر العلماء العرب بأسمائهم مثل ابن رشد، ابن سينا.
```

- \* القانون \_ جميعات انظر أيضًا الجمعيات المتخصصة بأسمائها مثل نادى القضاه، نقابة المحامين.
  - \* الملاحم انظر أيضًا الملاحم بأسمائها مثل الإلياذة، الإنيادة.
- ب \_ من رؤوس الموضوعات الدالة على الفواكه والنباتات والحيوانات أو المركبات الكيميائية إلى مفردات النوع على النحو التالي:
  - \* الفواكه انظر أيضًا الفواكه بأسمائها مثل البرتقال، التفاح....
  - \* الحموانات الأليفة انظر أيضًا الحيوانات الأليفة بأسمائها مثل: القطط، الكلاب....
    - النباتات البحرية انظر النباتات البحرية بأسمائها مثل: الطحالب.
    - جـ ـ من رؤوس الموضوعات إلى المعالجة الجغرافية على النحو التالي :
      - السكان انظر أيضًا أسماء الدول والمدن مفرعة بهذا الرأس مثل :
        - فرنسا \_ السكان
        - \* بيروت \_ السكان
    - المناخ انظر أيضًا أسماء الدول والولايات والمدن مفرعة بهذا الرأس مثل:
      - \* مصر \_ المناخ .
      - \* آلاسكا \_ المناخ
      - \* نيو دلهي \_ المناخ
    - د ـ من رؤوس الموضوعات إلى التفريعات الشكلية على النحو التالي :
    - المعاجم انظر أيضًا اللغات بأسمائها والموضوعات مفرعة بهذا التفريع الشكلى مثل:
      - \* اللغة الفرنسية \_ معاجم
        - \* المكتبات \_ معاجم
        - # البترول \_ معاجم
        - رابعاً : إحالة انظر من :

لسهولة الإدراك من جانب المحللين كان لابد من وضع المحال منه تحت المحال إليه مسبوقًا برمز × وذلك لإحكام عملية الربط بين المحال منه والمحال إليه في إحالة انظر التي تحيل من رأس غير مستخدم إلى الرأس المستخدم ويصور ذلك النموذج الكامل الآتي :

> المسرة الهاتف التليفون انظر انظر × المسرة

التليفون التليفون الهاتف

والفلسفة الكامنة وراء ذلك هي أن القارئ أو الباحث أو المفهرس على السواء قد يذهب مباشرة تحت

رأس موضوع التليفون وهو الرأس المستخدم فعلاً والذى أدرجت تحته كل المواد الحاصة بهذه الآلة بيد أننا نريد أن نوضح للمحلل أو المفهرس أن هناك تسميات أخرى لهذا الموضوع لم تستخدم وأعدت منها إحالة انظر إلى هذا الرأس الذى لجأ إليه مباشرة وهى المسرة والهاتف ولذا أدرجت هذه التسميات تحت الرأس المستخدم مسبوقة برمز الإحالة وهو (×). ويطلق على هذا الإجراء إحالة النظر من4.

# خامسا : إحالة انظر أيضا من :

×× الراديو ×× التليفزيون

وهى كسابقتها يقصد منها سهولة الإدراك وإحكام السيطرة والربط بين المحال منه والمحال إليه فى الموضوعات ذات الصلة والمستخدمة فى أحوال انظر أيضًا ومن هنا يستخدم الرمز ×× للتفريق بين انظر من وانظر أيضًا من، ويصور ذلك النموذج الكامل الآتي :

	_	
الطبيعة	الراديو	لتليفزيون
انظر أيضًا	انظر أيضًا	نظر أيضًا
الصوت؛ الضوء؛ الكهربية؛	التليفزيون	الراديو

ففى العمود الأول نريد أن نوضح للقارئ الذئ يبحث تحت التليغزيون أن هناك إحالة انظر أيضًا من الراديو إلى التليغزيون، وفى العمود الثانى نريد أن نوضح للقارئ الذى يبحث تحت الراديو أن هناك إحالة إنظر أيضًا إله من التليغزيون.

المغنطيسية

وفى العمود الثالث تختفى إحالة انظر أيضًا من لأننا لو ذهبنا تحت الصوت أو الكهربية أو المغنطيسية لما وجدنا تحتها إحالة انظر أيضًا إلى الطبيعة للسبب المعروف وهو عدم جواز الإحالة من الابن إلى الأم ومن ثم لا تظهر تحت الطبيعة إحالة انظر أيضًا من.

# سادسا : الإحالة العمياء :

نذكرها على سبيل الفكاهة والدعابة، فليست نوعًا جديدًا من الإحالات بل هى «حالة» و «دلالة» على خلل فى الإحالات، بحث يحدث ألا يكون المحال إليه موجودًا فى الفهرس أو القائمة إذ نبحث تحت رأس ما فيحيلنا إلى رأس آخر سواء بإحالة انظر أو انظر أيضًا ونذهب إلى هذا المحال إليه فلا نجده بسبب النسيان أو سوء الترتيب أو سوء الإعداد. وكثرة الإحالات العمياء (وإن شئت الدقة العوراء) تدل على ضعف وخلل فى الفهرس أو القائمة وعادة ما نختبر الفهرس أو القائمة فى هذا الاتجاه بعينات من مواضع مختلفة.

وشبكة الإحالة بمظاهرها للمختلفة ملمح هام جدًا من ملامح أى فهرس موضوعى وأية قائمة لرؤوس الموضوعات، وكلما كانت الشبكة مستفيضة كلما كانت مؤشرًا هامًا نحو تفوق الفهرس والقائمة ودلالة على إحكام ضبط الرؤوس والعلاقات بينها والصيغ للمختلفة لها. وتتراوح مداخل الإحالات عادة فى الفهارس والفوائم بين ٣٠٪ و ٥٠٪ من مجموع المداخل وفى حالات قليلة تصل مداخل الإحالات إلى نفس عدد المداخل الاساسية، ولا يقدح ذلك فى قدر القائمة أو الفهرس بل يعلى منه طالما أن الإحالات قد وضعت فى نصابها السليم وصيغت الصياغة المناسبة وكان لكل منها وظيفة .

# (11)

# الحواشي في رؤوس الموضوعات

والحواشي في رؤوس الموضوعات بالفهرس أو القائمة هي إرشادات أو توجيهات أو قل هي ملاحظات يبديها المفهرس لتوضيح شيء ما لا يتضح بذاته من استقراء رأس الموضوع أو تفريعاته، وحده، ومن ثم وجبت هذه الحواشي.

والحواشي في رؤوس الموضوعات أربعة أنواع: (1) الحاشية الحدية، تحدد المجال الذي يستخدم فيه الرأس. ولقد نشأت الحاجة إلى هذه الحواشي الحديَّة بسبب التعبير عن الموضوع بكلمات أو ألفاظ، فكما أن المعنى الواحد أو الموضوع الواحد يمكن التعبير عنه بأكثر من لفظ أو أكثر من صيغة هناك أيضًا لفظ واحد أو صيغة واحدة تعطى أكثر من دلالة أو أكثر من معنى وبالتالي تدل على أكثر من موضوع ومن ثم وجب التفريق بين هذه المعاني أو الموضوعات المختلفة للفظ الواحد بإضافة المجال الذي ينتمي إليه اللفظ بعد رأس الموضوع بين قوسين على شكل حاشية حدية نصورها في الأمثلة الآتية:

> (البرج) السرطان (الحيوان البحري) السرطان السرطان (المرض) (الآثار) الأهرام

(الجريدة) الأهر ام (الحمعية الروحية) الأهرام

الحدود

التأمين

(شريعة إسلامية)

(جغرافيا) الحدود (ب) حاشية التفريع الجغرافي: كذلك ترد إمكانية تفريع الرأس جغرافيًا أي بالمكان بين قوسين بعد الرأس

على شكل حاشية على النحو التالي: (يقسم جغرافيًا)

(يقسم جغرافيًا) القضاء (يقسم جغرافيًا) المدن

(يقسم جغرافيًا) النقل

(جـ) حاشية الصفة الدالة على الجنسية: بعض الرؤوس تتطلب إضافة الجنسية عندما يعالج الكتاب الموضوع في إطار جنسية معينة أو عرق معين مثل الصحافة (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية)، اللغة (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية).

(c) أما النوع الرابع من الحواشي فهو الحواشي التفسيرية، وهذا النوع يرد على شكل فقرة تحت رأس

الموضوع وليس بين قوسين كما هو الحال في الحواشى الحديث، إذ يتطلب الأمر سعة في المكان، حيث الحواشى التفسيرية يقصد بها كيفية استخدام الرأس والحال التي يرد فيها والتمييز بينه وبين رؤوس قريبة منه في المعنى، مثال ذلك:

## \* الأرقام القياسية:

يستخدم للأعمال العامة التى تعالج كيفية إعداد واستعمالات الأرقام القياسية. أما الأعمال التى تعالج الأرقام القياسية في مجال معين فتدرج مفرعة من الموضوع على النحو التالى:

الأجور \_ الأرقام القياسية؛ الأسعار \_ الأرقام القياسية .

#### \* الأرض:

يستخدم للأعمال العامة التي تعالج الكرة الأرضية ككل.

أما الأعمال التي تتناول تركيب الكرة الأرضية وقشرتها.

والتغييرات التي تتعرض لها فتدرج تحت الجيولوجيا.

#### # عقد العمل:

يستخدم للأعمال المتعلقة بالاتفاقات المبرمة بين صاحب العمل والعامل.

والتي بمقتضاها يوافق الأخير على القيام بعمل معين مقابل أجر محدد يتقاضاه من صاحب العمل.

### # التأريخ:

يستخدم للأعمال التي تعالج التاريخ كعلم، وكمنهج في كتابة التاريخ والأعمال التي تبحث في معنى التاريخ وعلاقته بالموضوعات الآخرى وكذلك الأعمال التي تتناول نقد النصوص والمصادر التاريخية. أما الاعمال التي تتناول تاريخ منطقة معينة أو دولة ما فتدرج تحت المنطقة أو اللدولة مع تفريع \_ تاريخ ثم تقسيماته الزمنية مثل: فرنسا ـ تاريخ. والأعمال التي تتناول تاريخ موضوع معين تدخل تحت هذا الموضوع مع تاريخ.

~ ~

(11)

# علامات الترقيم في رؤوس الموضوعات

ولما كانت رؤوس الموضوعات هى تعبير بألفاظ أو كلمات عن موضوعات الأوعية الفكرية المختلفة فإن ذلك يقتضى بطبيعة الحال استخدام علامات ترقيم معينة تكون لها دلالات محددة فى الفصل بين الكلمات والعبارات والألفاظ المستخدمة فى رؤوس الموضوعات وهناك شبه إجماع على تلك العلامات ومدلولاتها ونسرد فيما يلى هذه العلامات ومدلولاتها:

### 1\_( ) القوسان :

يستخدمان فى حالة الحواشى الحدية والتقسيم الجغرافى والصفة الدالة على الجنسية التى ترد بعد رؤوس المرضوعات مباشرة على النحو الذى قدمناه فى (١١) من هذه الفذلكات.

## ب\_الفاصلة أو الشاولة:

وتستخدم فى حالة رأس الموضوع المقلوب لإبراز الجزء الأساسى فى الرأس وهو الجزء الذى يرد متأخرًا على النحو الذى قدمناه فى دراستنا عن رؤوس الموضوعات المقلوبة فى صبغ وأشكال رؤوس الموضوعات بالفذاكة الثامنة من هذا البحث.

#### ج\_ الفاصلة المنقوطة:

وترد هذه العلامة من علامات الترقيم للفصل بين رؤوس الموضوعات المتعاقبة بعد إحالة انظر وانظر إيضًا وانظر من وانظر أيضًا من، حين يكون عددها في حدود المعقول (آقل من عشرة رؤوس موضوعات مثلاً). أما إذا زاد عدد الإحالات عن الحد المعقول فإن قوائم رؤوس الموضوعات والفهارس تجنح نحو صفها على شكل أعمدة لأن وضعها في سطور مفصولاً بين كل منها بفاصلة منقوطة قد يرهق أعصاب العين في تتبعها من جهة، وقد يجعلها تختلط بالحاشية التفسيرية من جهة ثانية. والأمثلة التالية توضح ما ذهبنا إليه:

# التوقيت :

انظ أيضًا

التقاويم؛ الساعات؛ الفلك

\* السلام العالمي

انظر أيضًا

الأمم المتحدة؛ الحرب؛ الشرطة الدولية؛ عصبة الأمم؛

العلاقات الدولية؛ المنظمات الدولية.

\* السياسة

انظر أيضًا

الأحزاب السياسية الدساتير

الاستعمار الديمقراطية

الاستفتاء السياسة الدولية الانتخابات العلاقات الدولية

الجغرافيا السياسية القانون الدستوري

الحرية المذاهب السياسية

الحقوق السياسية المواطنة

الحقوق المدنية النظم السياسية

#### د ـ الشرطة :

وتستخدم هذه الملامة من علامات الترقيم للفصل بين رأس الموضوع والتفريعات التى ترد بعده، وكلما تعددت التفريعات بعد الرأس كلما استخدمت الشرطة بينها للقيام بعملية الفصل بينها. وقد ورد الحديث مفصلاً بالامثلة عن التفريم بمختلف مظاهره فى الفذلكة التاسعة من هذه الدراسة.

### هــ× انظر من:

تدل هذه المعلامة على إحالة النظر من؟ التى ترد تحت الرأس وبعدها الرأس أو الرؤوس التى أعدت منها الإحالة وتسجل هذه العلامة مرة واحدة تحت الرأس مهما تعددت الصيغ المحال منها. وقد عولجت هذه الإحالة بتفصيل كامل فى الفذلكة العاشرة من هذه الدراسة.

# و \_ ×× انظر أيضًا من :

تشير هذه المعلامة إلى إحالة «انظر أيضًا من» التى ترد تحت الرأس وبعدها الرأس أو الرؤوس المرتبطة بهذا. الرأس وأعدت منها الإحالة، وتسجل هذه العلامة مرة واحدة تحت الرأس مهما تعددت الرؤوس المحال منها. وقد عولجت هذه الإحالة بالتفصيل فى الفذلكة العاشرة من هذه الدراسة.

#### ز\_التبنيط:

يعتبر التبنيط من علامات الترقيم الاساسية في قواتم رؤوس الموضوعات والفهارس الموضوعية المطبوعة حيث يجرى استخدام البنط الاسود للرؤوس الاساسية أيّا كان موضعها سواء كمدخل أو بعد إحالة انظر وانظر أيضًا من. ويستخدم البنط الابيض للرؤوس الثانوية سواء تلك التي ترد كمدخل محال منه قبل إحالة انظر أو في سياق البطاقة بعد إحالة انظر من. ومن الترخص أن نقول بأن كلمات الإحالة نفسها ترد بالبنط الابيض. ومما تجدر الإشارة إليه أن قائمة مكتبة الكونجرس تستخدم البنط الاسود للرؤوس الاساسية كمداخل فقط أما إذا وردت في أي موضع آخر فإنها تسجل بالبنط الابيض، كللك التفريعات تحت الرؤوس الاساسية ترد بالبنط الابيض. ويطبيعة الحالة تفتقر قوائم رؤوس الموضوعات والفهارس المرقومة على الراقمة إلى إمكانية التبنيط هداء ويالتالى لا يكن التمييز للوهلة الاولى بين الرؤوس الاساسية والثانوية من الكلمات والعبارات التي ليست رؤوس موضوعات، والامثلة التالية توضح ما ذهبنا إليه:

المسرة انظر التليفون

\* الهاتف انظر التليفون انظر أيضًا

# التليفون سباق الخيل؛ المراهنات؛

× المرة؛ الهاتف ورق اللعب؛ اليانصيب

# القمار

क क क

### (17)

# ترتيب المداخل في رؤوس الموضوعات

تتمخض عملية التحليل الموضوعي برؤوس الموضوعات عن عدد ضخم من المداخل الموضوعية وخاصة عندما نعلم أن الوعاء الواحد قد يتطلب تحليله عدة مداخل موضوعية على عكس الحال في التصنيف وتكون ضخامة هذا العدد على حسب كمية الأوعية التي تدخل إلى المكتبة ومركز المعلومات يوميًا. ولابد من ترتيب هذه المداخل حتى يمكن الوصول إلى أي منها باقل مجهود وفي أسرع وقت وإلا فلن تكون هناك فائلة ترجى من الفهرس الموضوعي ـ وأي فهرس آخر \_ وهذا الترتيب أيضًا لابد وأن يكون في غاية اللاقة لان وضع مدخل في غير موضعه معناه ضياعه وعدم التعرف عليه ومن ثم عدم الاستدلال على الوعاء الذي يمثله به.

ومن هنا كانت أهمية عملية صف المداخل وترتيبها، ومن ثم وضعت لهذه العملية قواعد وأصول لابد من مراعاتها لكي يستقيم أمر الفهرس الموضوعي، وإننا لنؤكد أن قيمة التحليل الموضوعي تتوقف نمامًا على دقة ترتيب المداخل وصف البطاقات. فقد نبلغ الذرى في تحديد موضوع أو موضوعات الوعاء ونصل إلى الكمال في إختيار الرؤوس المناسبة وحبك الإحالات ثم ننحط إلى الدرك الأسفل ويضيع كل الجهد لاختلال الترتيب وفساد صف البطاقات. ولما كان صف البطاقات وترتيب البطاقات في رؤوس الموضوعات هو في الأساس وكفاعدة ترتيب هجائي فإننا نضع القواعد الآتية ليستهدى بها واضعو قوائم رؤوس الموضوعات من الأساس وكفاعدة ترتيب هجائي فإننا نضع القواعد الآتية ليستهدى بها واضعو قوائم رؤوس الموضوعات من حجهة ومعدو الفهارس الموضوعية من جهة ثانية. وإن كانت هناك وجهات نظر حول قاعدة معينة أو خلاف حولها فلابد للمكتبة من أن تثبت قاعدتها وتتبعها على طول الخط، لأن الخروج عن الخط وتطبيق القاعدة مرة وتجاوزها إلى غيرها مرة ثانية له معنى واحد هو الأ قاعدة وبالتالي فساد الفهرس.

# القاعدة الأولى:

ترتب المداخل ترتيبًا هجائيًا طبقًا لترتيب حروف اللغة المتعارف عليه. وفي اللغة العربية هناك الترتيب الهجائي والترتيب الإبجدى للحروف ولذا وجب التنبيه لأن الخلط قائم بالفعل حتى بين بعض المثقفين فكثيرًا ما يقول الترتيب الأبجدى وهو يقصد الترتيب الهجائي. وداخل الترتيب الهجائي لابد أيضًا أن نلفت النظر إلى أن ثمة ترتيبًا هجائيًا للحروف خاصًا بالمشرق العربي وآخر مختلفًا قليلاً عنه في المغرب العربي. والمشارقة يتبعون هذا في مكتباتهم والمغاربة يتبعون ذلك في مكتباتهم. والترتيب المشرقي يسير على النحو الآتي:

أب ت ث ج ح خ د ذر ز س ش ص ض ط ظ ع غ ف ق ك ل م ن هـ و ى.

بينما الترتيب المغربي يسير على الوجه الآتي:

أب ت ث ج ح خ د ذر زطظ ك ل م ن ص ض ع غ ف ق س ش هـ و ى.

#### القاعدة الثانية:

داخل الترتيب الهجائى الواحد هناك أسلوبان: ترتيب كلمة بكلمة، ترتيب حرف بحرف ونحن نحيذ الترتيب كلمة بكلمة ويتضح الاختلاف بين الاسلوبين من المثال التائى:

كلمة بكلمة حرف بحرف الأم الأم أم كلثوم أمراض أمريكا أم كلثوم أمريكا أمريكا أم كلثوم

وأيًّا كان الأسلوب المتبع فلابد من اتباعه على طول الخط فلا يجوز الترتيب فى وقت من الأوقات حرفًا بحرف، وفى وقت آخر كلمة بكلمة لأن نتيجة هذا التخبط هى فساد الفهرس، وعدم الاستدلال.

#### القاعدة الثالثة:

ترتب التفريعات بعد الرؤوس ترتيبًا هجائيًا فيما عدا التفريعات الزمنية فإنها استثناء ترتب زمنيًا كما فى المثال التالى:

الشعر العربي - العصر الجاهلي
الشعر العربي - عصر صدر الإسلام
الشعر العربي - العصر الأموى
الشعر العربي - العصر العباسي الأول
الشعر العربي - العصر العباسي الثاني
الشعر العربي - العصر العباسي الثاني
الشعر العربي - العصر العباسي الثالث
الشعر العربي - العصر العباسي الثالث

# القاعدة الرابعة:

الرأس الواحد متعدد التفريعات، يجرى ترتيب تفريعاته المختلفة بعده على النحو التالى: التغريع الوجهي ـ التفريع المكانى ـ التفريع المكانى ـ التفريع المكانى ـ التفريغ الرأى بدال التفريغ المكانى ـ ويصوره المثال الآتى: البترول ـ اقتصاديات ـ السعودية ـ القرن العشرون ـ ببليوجرافيات. وقد تخالفنا في الرأى بعض القوائم أو الفهارس، بل إن منها ما لا يتبع طريقة محددة وموحدة لترتيب التفريعات بعد الرأس الواحد. ولكن الفلسفة الكامنة وراه الاسلوب المتترح لترتيب التفريعات إنحا تاتنى من أن التفريع الوجهى هو في الواقع جزء لا يتجزأ من الموضوع لذا يأتى بعدهما، ولان البعد الزمانى لا يعبش في الفراغ فإنه يأتى بعد المكان ولا يمكن أن يأتى قبله، ويسبب أن التفريع الشكلى يمثل مجرد القالب

الذى صب فيه الموضوع بكافة أبعاده الوجهية والمكانية والتاريخية لذا فهو ياتى فى المقام الأخير من التغريمات.

#### القاعدة الخامسة:

الإحالات \_ التى ترد بعد كلمة الإحالة \_ حين تتعدد، سواء إحالة «انظر» أو «انظر أيضًا» أو «انظر أيضًا من» ترتب فيما بينها ترتيبًا هجائيًا هى الأخرى حفاظًا على الخط العام للترتيب وأسلوب البحث فى القوائم والفهارس على النحو التالى :

الطب

انظر أيضًا

التمريض

الأدوية الجواحة

الأمراض الصيدلة

البكتريا الكيمياء الحيوية

التشريح المستشفيات

النياتات الطبية

#### القاعدة السادسة :

الارقام ترتب وفقًا لنطقها أي طبقًا للحروف التي تمثلها رغم كتابتها بالرمز فمثلاً ثورة ١٩٩٥ ترتب كما لو كانت ثورة الف وتسعمائة وتسعة عشر. ويجب التنبيه إلى أن بعض الدول العربية قد تنطق الرقم بطريفة اخرى على الأحاد أولاً ثم العشرات ثم المئات ثم الآلاف وهو الاسلوب السليم فى النطق فيبدو الرقم السابق على النحو التالى: ثورة تسعة عشر وتسعمائة وألف ومن ثم فمن الضرورى اتباع خط واحد فى نطق الارقام وبالتالى ترتيبها.

## القاعدة السابعة:

يضرب صفحًا عن علامات الترقيم عند الترتيب الهجائي للرؤوس، وتعامل مكونات الرأس كما لو كانت هذه العلامات غير موجودة أصلاً، فهي تبقى رسمًا وتحذف حكمًا.

### القاعدة الثامنة:

حروف الجر والعطف، تؤخذ في الاعتبار عند الترتيب الهجائى، فهى جزء أساسى من صياغة رأس الموضوع، لذا تبقى رسمًا وحكمًا.

#### القاعدة التاسعة :

الاختصارات في رؤوس الموضوعات وخاصة في الأعلام، ترتب كما ترتب كلماتها الكاملة فهي تبقى اختصارات رسمًا وكلمات كاملة حكمًا. وتكثر هذه الاختصارات في أسماء المركبات الكيماوية والأشخاص، وأسماء اللمول، وشيوعها في اللغات الاجتنية أكثر وأوسع من اللغة العربية. أما الاستهلاليات مثل اليونسكو و الفاو فإنها ترتب في سياقها العام وليس كالاختصارات.

#### القاعدة العاشرة:

فى الفهرس القاموسى الذى يضم أسماء المؤلفين والمرضوعات والعنارين قد يتفق أن يتشابه اسم المؤلف ويكون هو نفسه رأس موضوع وعنوان كتاب لذا وجب التنبيه على أن الاسم كمؤلف يرد أولاً ويليه الاسم كرأس موضوع ثم الاسم كعنوان.

### القاعدة الحادية عشرة:

أداة التعريف (آل) حين ترد في أول رأس الموضوع لا تحتسب في الترتيب وتحتسب إذا وردت في أي موضع آخر فهي في الحالة الأولى تبقى رسمًا وتحلف. وإذا كانت الألف واللام من أصل الكلمة وليست تعريفية فإنها تبقى رسمًا وحكمًا لأن حلفها يغير معنى الكلمة ولا تستقيم بغيرها مثل: الله؛ أللو؛ إليوت؛ السعيد؛ إلياس.

#### القاعدة الثانية عشرة:

الألف الممدودة تعتبر ألفين ومن ثم ترتب قبل الألف العادية فالآثار وآمال ترد قبل إبراهيم.

#### القاعدة الثالثة عشرة:

الهمزة المفردة تسبق الألف حتى ولو كانت النّا ممدودة مثل قراءة ـ قرآن، والهمزة المكتوبة على ألف تعتبر النّا والمكتوبة على واو تعتبر واوا والمكتوبة على ياء تعتبر ياء وتأتى قبل الألف والواو والياء العادية. فالموسسات تأتى قبل الموانى والبئر تأتى قبل البيرة.

### القاعدة الرابعة عشرة :

التاء المربوطة تعتبر هاء وتسبقها التاء المفتوحة مثل ألفت، ألفة، حشمت، حشمة.

#### القاعدة الخامسة عشرة:

بطاقات الإحالة فى الفهرس الموضوعي ترتب بعد بطاقات الموضوع ولكن قبل تفريعات هذا الموضوع مثل:

البترول

انظر أيضًا

الفحم

البترول ـ استخراج

البترول ـ تكرير

البترول، التنقيب عن

تلك هى أهم قواعد ترتيب رؤوس الموضوعات وهناك قواعد تنصل بترتيب المداخل الأخرى غير الموضوعية وليرجع إليها في مظانها للمختلفة عند الحاجة.

\* \* 4

### (11)

# قوائم رؤؤس الموضوعات الأجنبية

المحنا لماماً من قبل ـ وبحق ـ إلى أن مهنة المكتبات هى مهنة التوحيد والتغنين لأن العمل المكتبى عمل الننظيم والتنبيط، ولذلك يعتمد هذا العمل على جسم رئيسى من الأدوات سابقة التجهيز والإعداد، فهناك أدوات للفهرسة الوصفية، وهناك أدوات للتصنيف وأيضًا هناك أدوات لزؤوس المؤوعات، وقد اثبتنا في تلك الإلمامات السابقة أسباب وفوائد الاستناد إلى أدوات سابقة الإعداد والتجهيز سواء كانت أدوات عامة أو أدوات محلية خاصة. والادوات التي يستند إليها إعداد الفهوس الموضوعى والتحليل للموضوعى تعرف مهنيًا بقوائم رؤوس الموضوعات.

ولما كان التعبير عن موضوعات الاوعية هنا بالكلمات والالفاظ فلابد من أن تتمشى تلك القوائم مع لغات الكتب، ولما كانت المكتبات تختلف فى أنواعها وأحجامها فمن الأوفق أن تتمشى تلك القوائم مع نوعيات المكتبات وحجومها. وسوف نقسم حديثنا عن القوائم إذن إلى قسمين، قوائم أجنبية وقوائم عربية، وداخل كل قسم يمكننا أن نفرع الحديث إلى قوائم عامة وأخرى متخصصة.

ويقتضى الاسلوب العلمى منا أن نبدأ ببسط الحديث عن القوائم الاجنبية لانها أسبق وجودًا وهى مثال احتذته القوائم والاجتهادات العربية، ثم بعد ذلك نعرض للأدوات العربية وهذا الجزء من الدراسة ليس حصرًا للقوائم السابقة، بل هو مجرد دراسة وصفية تحليلية لمن شاء الاستخدام والإعداد وأيضًا لمن أراد النشار والاحتذاء

وكانت أول قائمة رؤوس موضوعات أجنبية هي تلك التي نشرها اتحاد المكتبات الامريكية لاول مرة سنة امهم ثقت وصدرت طبعتها الثانية سنة ١٨٩٥ ، والطبعة الثالثة سنة ١٩٩١ وتوفرت على تحريرها مارى جوزفين برجز ولكنها توقفت بعد ذلك لنفسح مكانها لقائمة مكتبة الكونجرس التي بدأت كما سنرى في الظهور سنة ١٩٩٠ وهي التي تقف الأن على قمة التنظيم في قوائم رؤوس الموضوعات العامة الاجنبية . وقبل الدخول في تفاصيل هذه القائمة تجدر الإشارة إلى أسلوبين في إعداد قوائم رؤوس الموضوعات ادعنا نطلق على الاسلوب الأول الأسلوب النظرى ويقوم هذا الاسلوب على أساس جمع رؤوس الموضوعات للقائمة من مصادر ومظان مختلفة مثل القواميس المتخصصة ودوائر المعارف العامة والمتخصصة وفهارس المتخصصة المنافزات والبليوجرافيات العامة المتخصصة وفهارس والمتخصصة المسابح على أساس جمع مؤوس المؤوس وتحرر وتصاغ المساغة العديدة ثم يصير تجريبها في معنى الكتبات على أنواع وفتات مختلفة من الأوعية وتعديل القائمة طبقًا لما تتمخض عنه التجرية من مؤلف ولالات.

ودعنا نطلق على الأسلوب الثاني في إعداد القوائم الأسلوب التطبيقي، أى الأسلوب الذي يعتمد على استقاد رقوس الصياغة العلمية وتقفن وبعد ذلك استقاد رؤوس الصياغة العلمية وتقفن وبعد ذلك تطبق. وهنا لا يكون ثمة ميرر لتجربة القائمة لأنها نبعت أساسًا من الواقع ومن أرعية فكرية موجودة بالمقعل. وقائمة مكتبة الكونجرس في الواقع أعدت طبقًا للأسلوب الثاني أى التطبيقي الذي أعدته مكتبة

الكونجرس أيضًا من واقع مجموعاتها ويجب أن نشير بداية إلى ملحوظة هامة هى أن قائمة رؤوس الموضوعات الخاصة بمكتبة الكونجرس تعتبر فى نفس الوقت بمثابة كشاف تحليلى لتصنيف مكتبة الكونجرس وكلاهما نابع من المجموعات المليونية بهذه المكتبة.

## التاريخ العلمي لقائمة مكتبة الكونجرس:

هذه القائمة هي أكبر وأشمل وأدق قائمة عامة برؤوس الموضوعات وترجع جذورها إلى أواخر القرن التاسع عشر فعموها الآن يربو على قرن من الزمان حيث تضم القائمة رؤوس الموضوعات التي اشتمل عليها الفهرس الموضوعي للمكتبة منذ ۱۸۹۷.

وقد بدأت أول طبعة منها تظهر على حلقات أو أجزاء في الفترة من ١٩١٠ - ١٩١٤ وصدرت الطبعة الثانية سنة ١٩١٩. وتوالت بعد ذلك طبعاتها للختلفة حتى صدرت الطبعة الحادية عشرة سنة ١٩٨٨. وتجدد القائمة عن طريق إصدار ملاحق تتضمن الرؤوس الجديدة والتعديلات نظرًا لأن الفترة بين الطبعة قد تطول إلى خمس عشرة سنة أحيانًا. وآخر الطبعات الموجودة في السوق هي الطبعة الثانية والعشرون التي صدرت في خمس مجلدات سنة ١٩٩٩ وإن ضاقت الفترة في التسعينات بعد استخدام الحاسب الألى في إعدادها.

والطريف في الأمر أن هذه القائمة الآن تتاح في ثلاثة أشكال:

أ - الطبعة الورقية، الآن في ثلاثة مجلدات، ثلاثة أعمدة في الصفحة.

ب ـ الطبعة الميكروفيشية، وتتميز بالحداثة الدائمة عن الطبعة الورقية.

جــ الطبعة الإلكترونية على شرائط ممغنطة أو اسطوانات، نتيجة اختزانها واسترجاعها بواسطة الحاسب الألى، منذ ١٩٦٦.

ونظرًا لأهمية هذه القائمة توفر أحد الأشخاص خارج مكتبة الكونجرس على إعداد دليل مصنف لرؤوس القائمة مع كشاف هجائى له.

ويدور عدد رؤوس الموضوعات فيها حول مائة وستين ألف رأس وثلاثمائة ألف إحالة، وهو عدد أضخم بكثير مما نصادفه في أية قائمة أخرى للسبب الذي أشرنا إليه صابقًا .

# الملامح الفارقة في قائمة مكتبة الكونجرس:

نحن فى الواقع أمام قائمة غير عادية وبدا ذلك جليًا فى عدد رؤوس الموضوعات التى تضمها وشبكة الإحالات الرائعة والمستفيضة التى تربط تلك الرؤوس وقىد جاء ذلك بطبيعة الحال نتيجة لرصيد الإنتاج الفكرى الذى استندت إليه والإمكانيات المادية والبشرية وأهم من هذا وذاك الرغبة فى القيادة والقدرة عليها.

تطالعنا الفائمة فى مقدمتها بدراسة مفصلة لما ورد بها من رؤوس وإحالات وبيان بالتفريعات الشكلية والتغريعات التى ترد تحت المناطق الجغرافية والتفريعات الوجهية وهى فى مجموعها تصل إلى نيف وستمائة تغريع نما لا نصادفه فى قائمة أخرى.

ويعقب هذه المقدمة قائمة رؤوس موضوعات للإنتاج الفكرى للأطفال في حوالي تسع صفحات وهى لمسة علمية لا نصادفها فى القوائم الاخرى ورغم المائة والسنين ألف مدخل فى قائمة الكونجرس إلا أن هناك فتات معينة من رؤوس الموضوعات لم تدرج إلا على سبيل المثال والتمثيل فقط وقدمت القائمة هذه الفئات على النحو التالى:

- أ ـ أسماء الأشخاص والأمثلة التي أدرجتها مثل لنكولن، نابليون، شكسبير، فاجنر، واشنجتون، توما الإكويني، هي على سبيل التمثيل فقط.
  - ب ـ أسماء العائلات من بني البشر.
  - جــ أسماء الهيئات بما في ذلك الحكومات وإداراتها والجمعيات والمؤسسات والشركات.
    - د ـ أسماء الأماكن والمناطق بصفة عامة.
  - هـ ـ الملامح الجغرافية كالجبال والخلجان والمضايق والبحيرات والأنهار والبحار والبراكين.
- و ـ أسماء المنشآت كالجسور والكبارى والقنوات والخزانات والسدود والمبانى والآثار والقلاع ومحطات الكهرباء ومولدات الطاقة.
  - ز ـ أسماء المناطق المدنية كالطرق والميادين والشوارع.
    - ح ـ أسماء المواقع الحربية والعمليات العسكرية .
    - ظ ـ أسماء الحدائق والغابات والأحراش.
    - ى ـ أسماء العائلات والأنواع والفصائل الحيوانية.
      - ك \_ أسماء المركبات الكيميائية .
  - ل ـ أسماء الأعمال الفنية كاللوحات، والصور المتحركة والبرامج التليفزيونية.
- م ـ الغالبية العظمى من الكتب الدينية القديمة مجهولة المؤلف والصلوات والادعية الحاصة (ولا ينسحب ذلك على الكتب السماوية المعروفة).
  - ن ـ أسماء الأرباب والربات والشخصيات الأساسية في الأساطير.

وفى كثير من الرؤوس المستخدمة بالقائمة نلاحظ ورود حاشية حدية بين قوسين تحمل (مباشر) أو (غير مباشر) منا المسلم)، هذا الملمح الحاص بقائمة مكتبة الكونجيرس يتصل بالتفريع الجغرافي. و(مباشر) يعنى أن بالإمكان تفريح اسم الولاية أو المدينة مباشرة من رأس الموضوع دون إقحام اسم الدولة قبل الولاية أو المدينة في حالة المطبوعات التي تتناول الموضوع محصوراً في ولاية أو مدينة، بينما (غير مباشر) تعنى أنه لا يجوز بحال من الاحوال تفريع المدينة أو الولاية من رأس الموضوع دون ذكر اسم الدولة. وهو ملمح لا نصادنه في القوائم الاخرى.

ومن المتفق عليه فى جل قوائم رؤوس الموضوعات أن التفريعات لا ترد فى صلب القائمة إلا على سبيل المثانية الله على سبيل المدال والتمثيل فقط وتعزل هذه التفريعات فى بيان خاص بها فى مطلع القائمة، إلا أن فطنة القائمين على أمر قائمة مكتبة الكونجرس جعلهم يغرقون فى استخدام التفريعات داخل صلب القائمة وخاصة التفريعات الوجهية لأن هذه التفريعات دون الشكلية والجغرافية والتاريخية متروكة لتقدير المفهرس وفطنته، ورغبة فى التوجيد والتقنين أسهبت القائمة فى ذلك الاتجاء.

والتغريعات فى قائمة مكتبة الكونجرس ترد تحت الرؤوس وليس بجوارها على نحو ما تقوم به كل القوائم الاخرى وقد تستغرق التغريعات تحت الرأس الواحد صفحات كثيرة تبعد بك عن موضوع الرأس المفرع منه وقد يربك ذلك المفهرس المبتدئ ويشعره بالضياع. وفى محاولة من القائمة لتفادى هذا المنزلق سجلت التغريعات بالبنط الابيض تمييزًا لها عن الأصول المطبوعة بالبنط الأسود.

وكما أشرنا من قبل فإن هذه القائمة تعتبر بثابة كشاف لتصنيف مكتبة الكونجرس المستفيض ومن ثم فإن أرقام هذا التصنيف قد سجلت إلى جانب رؤوس الموضوعات بها ليستعان بها فى تصنيف الكتب طبقًا لتصنيف مكتبة الكونجرس.

وأخيرًا نقول بأنه قد جرت عادة جل قوائم رؤوس الموضوعات على تسجيل الرؤوس على عمود واحد فى نصف الصفحة تاركة النصف الآخر لآية ملاحظات أو تعديلات أو إضافات أو استخدامات خاصة من قبل المكتبة المستخدمة القائمة. ولكن لعدة أسباب لم تلجأ قائمة مكتبة الكونجرس إلى هذا الإجراء وهذه الأسباب من وجهة نظرنا هى:

- ١\_ فرط الثقة الناتج عن الإحاطة الشاملة بجزئيات المعرفة البشرية.
- العدد الضخم لرؤوس الموضوعات الموجودة بها لم يتح الفرصة لترك فراغ فى صفحات القائمة بل
   استغلت كافة مساحة الصفحة ووزعت رؤوس الموضوعات على ثلاثة أعمدة.
- الملاحق الدورية التى تتضمن أية إضافات جديدة دون انتظار حتى تصدر الطبعة الجديدة لتعكس
   الإضافات والتعديلات.
- اسيادة روح القيادة والزعامة والمبادأة، فمكتبة الكونجرس فى الواقع لا ينبغى أن ننظر لها على أنها فقط
   المكتبة القومية للولايات المتحدة بل هى المكتبة القومية للعالم كله.

إلى جانب قائمة مكتبة الكونجرس تأتى القائمة الاجنبية الثانية وهى قائمة سيرز، والقائمة تنسب إلى مينى إيرل سيرز التى وضعتها ولم يطلق اسمها عليها إلا بعد وفاتها جريًا على التقليد الأمريكى الرائع من تخليد للرواد واستثناف عملهم وليس محاربته أثناء وجودهم وقتله بعد رحيلهم على نحو ما نصادف في عالمنا العربي.

# التاريخ العلمي لقائمة سيرز:

نشرت الطبعة الأولى من هذه القائمة في سنة ١٩٢٣ تحت عنوان اقائمة رؤوس الموضوعات للمكتبات الصغيرة، وذلك استجابة لطلب العديد من الكتبات التي لا تناسبها قائمة مكتبة الكونجرس الضخمة المعقدة. وفي هذه الطبعة لم التنبق التي صدرت سنة وفي هذه الطبعة لم التنبق التي صلات استانة النهوسة المهدة إلى المام لملقائمة وكان ذلك بناء على طلب استانة النهوسة اللذي يستندون إلى القائمة ككتاب دراسي في مدارس المكتبات. ولكي تزيد من فاعلية القائمة في هذا الاتجاء قامت سيرز في الطبعة الثالثة التي صدرت في سنة ١٩٣٣ بوضع فصل عن كيفية إعداد رؤوس الموضوعات عمله للمبتدئين في الفهرسة الموضوعية، وما يزال هذا الفصل ينشر مع كل طبعة تحتوان الامترات عملية للمبتدئين في الفهرسة الموضوعية، وما يزال هذا الفصل ينشر مع كل طبعة القائمة والعالمة.

وعقب نشر الطبعة الثالثة توفيت سيرز (في نفس الشهر الذي ولدت فيه ١٧ نوفمبر ١٨٧٣ - ٢٨ نوفمبر ١٩٧٣) عن سيرة على متابعتها من بعدها ١٩٣٣) عن سين عامًا حافلة بالإنجازات المكتبية ولم تتوقف قائمتها أو تمت بل توفر على متابعتها من بعدها عالمات آمرٌّ بهذا العمل الجليل.

فقامت إيزابيل ستيفنسن بتحرير الطبعة الرابعة ١٩٣٩، الخامسة ١٩٤٤. وكان من الإضافات العظيمة التى قامت بها إيزابيل ستيفنسن في الطبعة الرابعة إضافة أرقام تصنيف ديوى العشرى إلى جانب رؤوس الموضوعات. وفي الطبعة الخامسة أضافت المزيد من رؤوس الموضوعات والتفريعات واستقت نسبة عالية من للوضوعات والتفريعات واستقت نسبة عالية من للن الإضافات من البيليوجرافيات القياسية وبطاقات شركة ويلسون. كما كان إدخال الحروف المائلة في هذه الطبعة من المعيزات الحاصة للتعبير عن تفريعات الموضوعات. وحافظت على الاسم القديم للقائمة.

وتوفيت إيزابيل ستيفنسن وقامت برتا فريك بتحرير الطبعات السادسة (١٩٥٠) والسابعة (١٩٥٤) والثامنة (١٩٥٩). وقامت فريك بوضع اسم سيرز كجزء من عنوان القائمة اعترافاً بفضلها ونسبة العمل إليها. وادخل في هذه الطبعات إحلالات انظر من × وانظر أيضا من ×× لبيان المحال منه تحت الرأس المحال إليه ويذلك أضيفت حلقة جديدة لإحكام هذه القائمة وتمشياً مع السياسة العامة لقائمة مكتبة الكونجرس.

وبعدها جاءت بربارا وستباى وتوفرت على تحرير القائمة اعتباراً من الطبعة الثامنة (١٩٦٥) حتى ١٩٨٦ ومارت على نفس السياسة العامة الطبعات السابقة إلا أنها في الطبعة التاسعة والعاشرة لجأت إلى حلف أرقام تصنيف ديوى العشرى بناء على توصية من الناشر لأسباب غير معروفة. وفي خلال السنوات التي توقفت فيها أرقام التصنيف (١٩٦٥ ـ ١٩٧٧) جار المكتبيون وخاصة في المكتبات الصغيرة بالشكوى وطائبوا بإعادة أرقام التصنيف لأنها تساعدهم مساعدة فعالة في تصنيف مجموعاتهم. وجاءت الاستجابة في الطبعة الحادية والثانية عشرة التي صدرت ١٩٧٦ وهي آخر طبعة حررتها وستباى. هذا، وقد استقيت أرقام التصنيف من الطبعة العاشرة المختصرة من تصنيف ديوى العشرى وكشافه النسبى ١٩٧١. وفي معظم الأحوال أعطى الرأس رقم تصنيف واحد.

أما الطبعة الثالثة عشرة والتي صدرت سنة ١٩٨٦ وأعيد طبعها كما هي سنة ١٩٨٩ فقد توفر على تحريرها كل من كارمن روفيرا وكارولين ريس. وآخر طبعة موجودة في السوق الأن وتتسم بزيادة كبيرة في عدد الرؤوس والصفحات والتنقيح والتهذيب، هي الطبعة السادسة عشرة التي صدرت سنة ١٩٩٥.

ورغم تعاقب المحررات على الفائمة على مدى نصف قرن من الزمان فقد استمر الفصل الذى كتبته سيرز والذى أشرنا إليه قبلاً بعنوان امقترحات عملية للمبتدئين فى الفهرسة الموضوعية». وقد خضح هو أيضًا لتعديل وتنقيح من جانب كل محررة مع تعاقب الطبعات المختلفة إلا أن الطبعة الحادية عشرة تضيف فى هذا الفصل معلومات قيمة عن المواد السمعية البصرية وغيرها من المواد غير التفليدية.

وتعتمد قائمة سيرز فى هجاء الالفاظ ومقاطعها ومعناها على قاموس ويستر الدولى للغة الإنجليزية (طبعة ١٩٦١ الكبيرة). الانجلو ـ أمريكية للفهرسة. واعتمدت القائمة فى ترتيب رؤوس الموضوعات على قواعد اتحاد المكتبات الامريكية لصف بطاقات الفهارس مع أقل القليل من التعديلات. ومن الجدير بالذكر أن هذه القائمة قد ترجمت مرتين إلى اللغة الأسبانية.

# الملامح الفارقة في قائمة سيرز:

ليس ثمة شك في أثنا أمام قائمة معيارية نضجت عبر أكثر من خمس وسبعين سنة من الزمان وتناولتها أيدى متخصصة عديدة لها خبراتها العميقة في مجال رؤوس الموضوعات. ويعتبر الفصل الموجود في بداية القائمة عن كيفية إعداد الفهارس الموضوعية درسًا عمليًا ونظريًا في هذا الصدد الامناء المكتبات وطلاب المكتبات والمعلومات وأكثر من هذا يعتبر أساسًا رائعًا للكتب التي الفت في هذا الموضوع بعد ذلك. وإذا كانت قائمة مكتبة الكونجرس في طبعتها الثامنة قد أدلفت ملحقًا في بداية القائمة عن رؤوس موضوعات كتب الأطفال فإن سيرز في بعض طبعاتها قد أخقت في نهاية القائمة ثبتًا برؤوس الموضوعات الحاصة بالسود وذلك بطبيعة الحال راجع إلى وجود إنتاج فكرى غزير عن السود في الولايات المتحدة وباعتبارهم ظاهرة متميزة لها خطرها وشأتها في المجتمع الأمريكي وباعتبار التحول عن الرأس السابق «الزنوج».

والقائمة بحجمها المتميز (٧٠٠٠ رأس موضوع) أداة أساسية في الفهرسة الموضوعية بالمكتبات الصغيرة والمتوسطة والني لا تستطيع الدخول في مناهات وتعقيدات قائمة ضخمة كقائمة مكتبة الكونجرس. ويجب أن نؤكد أنها تصلح أساسا للمكتبات العامة والمدرسية ومكتبات الكليات العامة ككليات الآداب، بيد أنها تقصر عن الوفاء باحتياجات مكتبات الكليات التخصصية والمكتبات المتخصصة والجامعية والقومية التي عليها أن تنجه رضو قائمة مثار فائمة مكتبة الكونجرس.

وتعتبر قائمة سيرز نموذجًا يحتذى عند إعداد قوائم رؤوس الموضوعات فى اللغات الأخرى بمبادئها الأربعة الشهيرة فى صياغة واختيار رؤوس الموضوعات وهى :

- ١- رأس الموضوع المحدد أو المباشر.
  - ٢- رأس الموضوع الفريد.
- ٣- تفضيل رؤوس الموضوعات الوطنية على الدخيلة لغة واستخدامًا.
  - ٤- رأس الموضوع الشامل الجامع.

هذا على جانب قوائم رؤوس الموضوعات العامة الاجنبية، أما على جانب قوائم رؤوس الموضوعات المخصصة الاجنبية فيجب أن نشير بادئ ذى بده إلى أن ظهور القوائم المتخصصة كان أسبق وأدى إلى ظهور القوائم المحلية لاستخدامها الحاص ثم لا تلبث القوائم المحلية لاستخدامها الحاص ثم لا تلبث أن تتشرها لتنتفع بها المكتبات الاخرى في نفس التخصص، ونظراً للتنوع الواسع المدى في تخصصات المكتبات كان ذلك التنوع الواسع في القوائم المتخصصة، ومن الامثلة الرائعة على القوائم المتخصصة تلك المقائم المكتبة الوطنية الطائمة التي أصدرتها المكتبة الوطنية الطبية في الولايات المتحدة، وقائمة رؤوس موضوعات التربية التي أصدرها إريك في الولايات المتحدة، وقائمة رؤوس موضوعات الخربية التي أصدرها إلى المكتبة البرلمان الكندى، وقائمة أمير المؤسوعات الحاصة بمكتبة البرلمان الكندى، وقائمة المؤسوعات الحاصة بمكتبة البرلمان الكندى، وقوائم رؤوس المؤضوعات الحاصة بمكتبة البرلمان الكندى، وقوائم رؤوس المؤضوعات الحاصة بمكتبة البرلمان الكندى، وقوائم رؤوس المؤضوعات الحاصة بالمبلدان ثقابها قائمتان عن كنا وحدها.

وتسير القوائم المتخصصة هى الأخرى على نفس الخطوط العريضة والسياسة المتبعة فى القوائم العامة لأن فيها يكمن جوهر وفلسفة رؤوس الموضوعات مع تحديد المجال وتصنيف أدق لجزئيات المعرفة البشرية فيه. وإن كانت هناك بطبيعة الحال اختلافات تقتضيها ظروف كل قائمة على حدة. وغالبًا ما تأتى هذه القوائم المتخصصة ثمرة للأسلوب التطبيقى فى رؤوس الموضوعات لأنها تعد من واقع المجموعات التى تملكها تلك المكتاب المتخصصة.

(10)

# قوائم رؤوس الموضوعات العربية

وعلى الصعيد العربى لا يمكن الحديث عن قوائم رؤوس موضوعات عامة قبل عام ١٩٧٨. إذ تخلفت عن القوائم العامة الاجنبية بحوالى قرن من الزمان، وهو نفس الفارق الزمنى بين مهنة الكتبات والمعلومات عمومًا في العالم العربى والعالم الغربى. ونظرًا لحداثة قوائم رؤوس الموضوعات العامة (وأيضًا المتخصصة) في العالم العربي فليست هناك فهارس موضوعة بالمعنى الدقيق في المكتبات العربية حتى تلك التي تملك إمكانيات مادية وبشرية هائلة كالمكتبات في المملكة العربية السعودية وقطر والإمارات وليبيا.

ويعكس الوضع في مكتبة جامعة القاهرة واقع قوائم رؤوس الموضوعات العربية، ذلك أنه بسبب وجود قائمة رؤوس موضوعات أجنبية قوية (قائمة مكتبة الكونجرس) يتم تحليل محتويات الأوعية الأجنبية موضوعيًا وبالتالي وجد فهرس موضوعي لتلك الأوعية الأجنبية، ولعدم وجود قائمة رؤوس موضوعات عربية مناسبة لمكتبة جامعية فلا يتم تحليل محتويات الأوعية العربية وبالتالي لا يوجد فهرس موضوعات للأوعية العربية.

وبين قوائم رؤوس الموضوعات العربية العامة الموجودة حاليًا اثنتان تحملان نفس العنوان، إحداهما توفر على إعدادها الاستاذ إبراهيم أحمد الخازندار بعنوان «قائمة رؤوس الموضوعات العربية». والثانية توفر على إعدادها قسم الفهرسة والتصنيف بعمادة شئون المكتبات بجامعة الرياض بعنوان «رؤوس الموضوعات العربية». وقد اشتهرت الأولى بين المتخصصين باسم قائمة الحازندار والثانية باسم قائمة جامعة الرياض بسبب التشابه في العنوانين. وسوف نتناول هاتين القائمتين بشيء من التحليل.

# التاريخ العلمي لقائمة الخازندار:

تخرج الخازندار في قسم المكتبات والوثائق بجامعة القاهرة عام ١٩٥٧، وبدأ يفكر في هذه القائمة بمد ذلك بسنة واحدة وهو في السنة الأولى التمهيدية للماجستير، وظل يجربها في عدد من المكتبات منذ أوائل الستبنات، وأخذ في نشرها على حلقات لمدة عشرين سنة كاملة ١٩٥٧ – ١٩٧٧، عندما قدمها كاملة لأول مرة إلى المؤتمر الثاني للإعداد البيليوجرافي للكتاب العربي الذي عقد في بغداد ـ ديسمبر ١٩٧٧، واعتبرت الإصدارة التي قدمت آنذاك الطبعة الأولى وتجمع لدى صاحب القائمة رصيد كبير من الأراء من هذا المؤتمر استفاد منه ثم نشر الطبعة الثانية في السنة الثالة ماشرة ١٩٧٨،

هذا ولقد استفادت القائمة من جل الجهود العربية المتفرقة في المجال كما استفادت من كثير من القوائم الاجنبية وإن كان فحصها عن قرب يشير إلى تأثرها الواضح بقائمة سيرز.

ويصل عدد المداخل فيها إلى ستة آلاف رأس موضوع وإحالة، وتشير الشواهد إلى زيادة هذا العدد فى الطبعة الثالثة التى صدرت سنة ١٩٨٣، حيث ذكر أنها تربو على سبعة آلاف رأس ثم ط ٤ التى صدرت بعد وفاته مباشرة سنة ١٩٩٣.

### الملامح الفارقة في قائمة الخازندار:

عندما تشير ظروف قائمة الخازندار إلى تمثل قائمة سيرز والتأثر المباشر بها وعندما يدور عدد المداخل فيها حول سبعة آلاف، فإنها تكون قد حددت نوع وحجم المكتبات التى تستفيد منها إذ تصلح القائمة أساساً للمكتبات العامة والمكتبات المدرسية الصغيرة والمتوسطة وإلى حد ما تفى باحتياجات مكتبات كلبات الأداب ونحوها ولكنها لا تصلح للاستخدام فى المكتبات المتخصصة والمكتبات الجامعية ومكتبات الكلبات التخصصية فضلاً عن المكتبات الوطنية وبعد مرور عشر سنوات على الطبعة الرابعة يبدو أنها توقفت عن النمو بعد وفائه.

ورغم أن الجهد فى هذه القائمة جهد فردى إلا أنه يعد حسنة كبيرة لها حيث سارت القائمة من أولها إلى أخرها على مستوى واحد ويسياسة واحدة وفكر واحد على عكس القوائم التى تعتمد على جهود متنوعة ذات مستويات متفاوتة ولا تخضم لعملية تحرير مستفيضة ودقيقة، كما سنرى فيما بعد.

وييدو من الفلسفة العامة للقائمة أنها وضعت لتخدم المكتبات العربية في كل الدول العربية والمجموعات العربية في الكتبات الاجنبية وليس لدولة معينة بصرف النظر عن جنسية واضع القائمة.

وقد القى ذلك عبئًا إضافيًا على القائمة دون سائر القوائم الوطنية أو الاجنبية فنحن نعلم أن كثيرًا من رؤوس الموضوعات العربية يعبر عنها بصيغ مختلفة من دولة عربية إلى أخرى، وهذا معناه المزيد من التدقيق في اختيار الصيغة الاكثر شيوعًا والاكثر ملاءمة.

ويمكن تتبع الاستراتيجية العامة لقائمة الخارندار عبر النقاط التصويرية الآتية:

- ا- تفضيل المصطلحات المعربة على المصطلحات المنقولة صوتيًا إلا بالنسبة لبعض المصطلحات التي استقرت وأصبح من الصعب التحول عنها.
- تفضيل الألفاظ والمصطلحات المكتوبة باللغة الفصحى دون العامية إلا إذا كان اللفظ العامى أكثر شبوعًا
   وأكثر استقرارًا.
- ٣- استبعاد جميع الاسماء من القائمة مثل أسماء الآداب والاجتاس والانهار والاشجار والاشخاص وأعضاء جسم الإنسان والاقطار والامراض والانهار والبحار والجيال والمنظمات الدولية والموسسات والمعاهدات والاحزاب السياسية إلا بعض أمثلة للاستدلال بها والنهج على منوالها. والسبب في ذلك واضح إذ يصعب حصرها من ناحية وسهولة إعدادها من جهة أخرى عند التطبيق العلمى داخل كل مكتبة على حدة. ورؤوس الموضوعات القياسية هى:

بالنسبة للدول : مصر

بالنسبة للمدن : القاهرة

بالنسبة للغات : اللغة العربية

بالنسبة للآداب : الأدب العربي بالنسبة للأمراض : البلهارسيا

بالنسبة للأشخاص : جمال عبد الناصر وأنور السادات

- إلى استخدام رأس الموضوع غالبًا في صيغته الطبيعية ولم تسرف القائمة في قلب رؤوس الموضوعات سواء
   كانت م كية أو معقدة.
- دابت القائمة على إغفال كلمة علم في رأس المرضوع إلا إذا كان ذكرها أمرًا أساسيًا كما في حالة كون
   الكلمة جزءًا من الرأس لايستقيم الامر بدونها أو للنمييز بين رأسين متشابهين في اللفظ ومختلفين في
   الدلالة مثل علم الكلام مل علم النفس ما الآثار، علم ما الهندسة، علم.
- وحال يعلق بالامراض، حرصت الفائمة على إغفال ذكر كلمة مرض وذكر اسم المرض مباشرة مثل
   الإنكلستوما، الإنفلونزا، ضغط الدم وهي التي وردت على سبيل المثال إلا إذا كانت هناك ضرورة لذكر
   هذه الكلمة منماً للالتباس مثل مرض السكر.
- عند استخدام أسماء الدول حرصت القائمة على تدعيم مبدأ الاسم الشائع للدولة وليس الاسم الرسمى
   لها مثل: مصر وليس جمهورية مصر العربية، السعودية وليس المملكة العربية السعودية.
- ٨- استخدم مبدأ الرأس المزدوج في حالة العلاقات بين الدول بحيث يظهر تحت كل من الدولتين في ترتيبها الهجائي.
  - ٩- لم تستخدم القائمة من الإحالات سوى انظر وانظر أيضًا ولم تظهر فيها إحالة انظر من إلا في ط ٣ و ط٤.
  - ١٠- لايبدو أثر للتبنيط في القائمة بسبب كتابتها على الآلة الكاتبة العادية وتصويرها.

إلى جانب قائمة الحازندار ظهرت أيضًا في ١٩٧٨ قائمة جامعة الرياض، وكان ظهورها مفاجئًا إذ أنه في أواخر عام ١٩٧٧ رأى قسم الفهرسة والتصنيف لعمادة شئون المكتبات بجامعة الرياض ضرورة البدء في «إعداد قائمة شاملة برؤوس الموضوعات العربية» ولم تكن قائمة الحازندار قد ظهرت بعد وإن كانت إرهاصاتها على مدى عشرين عامًا قد بشرت بها.

# التاريخ العلمي لقائمة الرياض:

- ففى أواخر عام ١٩٧٧ تكونت لجنة بإشراف رئيس قسم الفهرسة والتصنيف السيد/ ناصر سويدان لتتولى إعداد القائمة، وحسبما جاء فى مقدمة القائمة كانت خطة العمل تتبع الخطوط الآتية:
- ا البدء بتكوين رؤوس الموضوعات العامة وخاصة فى مجالات العلوم البحتة والتطبيقية والفنون والعلوم الاجتماعية .
  - ٢- إعداد رؤوس الموضوعات الخاصة بالثقافة العربية والإسلامية.

- ٣- الاستعانة بالموسوعات والمعاجم والمراجع.
- ٤- استشارة عدد من المتخصصين في بعض فروع المعرفة البشرية.
- ٥- استكمال وضع القواعد اللازمة لبناء رؤوس الموضوعات وكيفية استخدامها.

وتفخر الفائمة بأنه في اخلال شهور قليلة تم إعداد رؤوس الموضوعات بصفة مبدئية. وبعد ذلك عرضت القائمة على عدد آخر من المفهرسين وخاصة منهم من يعمل في مجال فهرسة وتصنيف الكتب العربية بالكتبة لمراجعتها وتقديم مقترحاتهم، كما عرضت القائمة أيضًا على بعض المتخصصين في أقسام المكتبة المختلفة.

وبعد ذلك أعيد النظر فى القائمة وأضيفت لها رؤوس جديدة وعدلت بعض الرؤوس الموجودة ويدور عدد الرؤوس فيها حول خمسة آلاف رأس منها آلف إحالة.

# الملامح الفارقة في قائمة جامعة الرياض:

أعدت هذه القائمة كقائمة سيرز والخازندار بالاسلوب النظرى الذى يعتمد على تجميع رؤوس الموضوعات من مصادر ومظان مختلفة ويعيد صياغتها ويؤلف فيما بينها وينشئ تفريعاتها وإحالاتها ويجربها. وكان المفروض فى هذه القائمة أن تكون قائمة تطبيقية تعتمد على الرصيد الهائل الموجود فى مكتبة جامعة الرياض، ولكن السرعة أدت بها إلى اعتناق ذلك الأسلوب.

واشتراك عدد كبير من المفهرسين في إعداد هذه القائمة كان ينبغى أن يعد حسنة وميزة لهذه القائمة لو أنها خضعت لعملية تحرير قوية ومستفيضة ولكن هذه القائمة لم تراجع ولم تحرر إلى الحد الذى يذيب الفوارق بين المستويات المختلفة لمن اشتركوا في تجميع الرؤوس وصياغتها ولذلك فإن المتصفح للقائمة يدرك الأول وهلة تذبذب القائمة بين مستويات وضيعة ومستويات عادية ومستويات رفيعة رغم الترتيب الهجائي للرؤوس وتشتت الجهد الواحد بين ثنايا هذا الترتيب.

ووجود مقدمة طويلة نسبيًا من عشرين صفحة تتضمن إرشادات الاستعمال وأسلوب الإعداد يعد من المؤشرات الطبية في هذه القائمة لو أن جسم القائمة قد أعد الإعداد العلمي السليم.

ومن الملامح الفارقة فى قائمة جامعة الرياض استخدام النقطة للفصل بين رؤوس الموضوعات المتعاقبة بعد إحالة انظر أيضًا بدلاً من الفاصلة المنفوطة التى دأبت جل القوائم على استخدامها.

وقد استخدمت هذه القائمة من الإحالات انظر وانظر أيضًا وانظر من والإحالة العامة ولم تستخدم إحالة انظر أيضا من.

والحقيقة أن قائمة جامعة الرياض تضعنا في موقف مربك ومحير فلا هي قائمة تطبيقية تبز قائمة الخازندار من حيث أسلوب الإعداد ولا هي أوسع وأشمل وأكبر منها بحيث يكون لها استخدام آخر في أنواع أخرى من المكتبات حيث لا تصلح بدورها إلا للمكتبات العامة والمدرسية الصغيرة. وبصفة عامة فهي أقل من حيث المستوى العلمي، وبالتالي فإنها لا يمكن أن تعتبر إضافة على نحو ما صادفناه في قوائم رؤوس الموضوعات العامة الاجنبية، فقائمة سيرز مثلاً موجهة للمكتبات الصغيرة والمتوسطة العامة والمدرسية فهي تسد هذا الفراغ يينما قائمة مكتبة الكونجرس موجهة أساسًا للمكتبات الكبيرة: القومية، الجامعية، والمتخصصة وربما العامة إيضًا، فهي إذن تعمل في مجال آخر غير مجال قائمة سيرز وبالتالي تسد هي الأخرى فراغًا حقيقيًا، وتعمل القائمتان في انسجام وتجانس في مجال التحليل الموضوعي للكتاب الاجنبي. أما قائمة جامعة الرياض فهي جهد مكرر وأقل مستوى من قائمة الخازندار، وحسنًا أنه ليس هناك اتجاه نحو إعادة طبع أو تطوير هذه الفائمة.

أما فيما يتعلق بقوائم رؤوس الموضوعات العربية المتخصصة، فهي بكل تأكيد أسبق وجودًا من القوائم العامة وأكثر عددًا واشد تنوعًا إلا أنها لما تؤل قطرة في بحر المكتبات العربية ولا تنظمها فلسفة أو إطار، والجزء الأكبر من هذه القوائم، قوائم تطبيقية نبعت من المجموعات الفعلية للمكتبات التي أعدتها ولم يكتب لها تخطى تلك المكتبات إلى المكتبات المائلة في نفس التخصص فيقب مقوقة، كما يلاحظ في معظمها عدم وجود خلفية علمية أو إطار أكاديمي وراء هذه القوائم. والقوائم المتخصصة التي أعدت على أسس علمية تعد على الاصابع، وسوف نستعرض فيما يلى أهم القوائم المتخصصة، ويجب أن نسترعى الانتباء إلى أن المقائم قائم مناكبة ويجب أن نسترعى الانتباء إلى المناكبة والمحتملة، فهناك من القوائم المتخصصة التي أعدت على أسس علمية تلك القائمة التي تقدم بها الدكتوره بعدان وقائمة رؤوس الموضوعات العربية في العلوم الاجتماعية، وقد استنتت القائمة إلى منهج أكاديم والمحتماعية، وقد استنتت القائمة إلى منهج أكاديم في إعدادها ومزج صاحبها فيها بين الأسلوب النظرى والأسلوب التطبيقي في الإعداد كما قائم بتجربتها على مجموعات مكتبة المركز القومي للبحوث الاجتماعية والجنائية في القاهرة، ومكتبة كلية الأداب بتجملة القامرة عا ضمين لها مستوى عالى مكتبة راكلية تعير وقائمة رؤوس موضوعات علوم الدين الإسلامي، التي الميائية في القامرة، ومكتبة كلية الأداب أعداد كما قام وعدي فيها لدين الإسلامي، التي معود الإسلامية بالرياض: أعدها كبير في الكتبات المتخصصة مثل مكتبة جامعة الإمام محمد بن معود الإسلامية بالرياض:

ومن القوائم المتخصصة أيضاً والتى تستند إلى خلفية أكادعية وتتصل بدولة معينة السعودية: قائمة رؤوس موضوعات التى أعدها كل من د. شعبان عبد العزيز خليفة ومحمد عوض العايدى وتخدم هذه القائمة كل الدول العربية وذلك بإبدال السعودية باسم الدولة الأخرى التى ترغب فى استخدامها لنفسها مع تعديلات طفيفة فى التاريخ.

ومن المحاولات المتفرقة التى لا تستند إلى إطار نظرى فلسفى قائمة رؤوس الموضوعات الخاصة بموضوع التخطيط والتى أعدت فى معهد التخطيط القومى بالقاهرة وتضم حوالى ٧٠٠ رأس موضوع مزودة بأرقام تصنيف ديوى العشرى وصدرت بدون مقدمة أو دليل إرشادى يوضح الهدف منها وكيفية استخدامها.

وثمة محاولات لقوائم رؤوس موضوعات جاءت كأساس أو كعمود نفرى لببليوجرافيات أو كشافات، سواء كانت عامة أو متخصصة، ولكنها جمينًا لم تنشر مستقلة وهي في معظمها تقصر عن أن تكون قائمة معبارية قياسية، فهناك على سبيل المثال «ببليوجرافية العلوم الإدارية» التي أعدها مركز توثيق العلوم الإدارية التابع لاتحاد جمعيات التنمية الإدارية. وقد وزعت المفردات في هذه الببليوجرافية على ٥٠٠ رأس موضوع رتبت ترتيباً هجائيًا. وهناك أيضًا كشاف الأهرام الذي يحلل محتويات جريدة الأهرام على رؤوس موضوعات مرتبة ترتيبًا هجائيًا. وقد جاء هذا الكشاف على أثقاض سلفه الكشاف التحليلي للصحف والمجلات العربية الذي توقف عن الصدور ١٩٦٧.

هذا الواقع العربي لقوائم رؤوس الموضوعات يدل على «قوائم بلا مكتبات ومكتبات بلا قوائم»، إذ أنه باستثناء قائمة الخازندار التي تصلح أساسًا للمكتبات الصغيرة العامة والمدرسية لا توجد قوائم صالحة للمكتبات الكبيرة: القومية، الجامعية، المتخصصة وأيضًا العامة. ومن هنا دعت الحاجة وبإلحاح شديد إلى ضرورة إنشاء قائمة الموجدة إلى جوارها قائمة المحتبة الكونجرس تقف إلى جوارها قائمة الحازندار ويعملان معًا في انسجام وتجانس لسد الفراغ الكبير الموجود في مجال التحليل الموضوعي للإنتاج الفكري العربية بالكتبات العربية أو في المجموعات العربية المناخ.

وظل هذا الهدف يلح علينا طوال عشر سنوات كاملة، إلى أن بدأنا مع بداية عام ١٩٧٩ في وضع الحطوط العريضة واللبنات الأولى لهذا المشروع، الذي نعتبره مشروعاً قوميًا وليس مجرد مشروع مصرى. وعكفنا عليه طوال خمس سنوات من العمل الشاق المضنى إلى أن استوى أداة مطروحة للتحليل الموضوعي في المكتبات ومراكز المعلومات وخاصة المكتبات القومية والجامعية والمتخصصة والعامة الكبيرة. ونحن لا ندعى الكمال ولكن لا يستطيع أحد أن ينكر علينا أننا اجتهدنا فقد اتبعنا الأسلوب العلمي الأكاديمي في تجميع رؤوس الموضوعات من مظانها المختلفة حسبما يبدو من ثبت المصادر وبذلنا طاقة مضاعفة في صياغة هذه الرؤوس وتقديمها وتجريب هذه الرؤوس في عدة مكتبات مختلفة الأنواع والاحجام.

وكان النموذج الذي وضعناه نصب أعيننا هو قائمة مكتبة الكونجرس. وكان علينا أن نقدم عملاً لا يترك لاحد بعدنا تكملته، وقد قدمنا الطبعة الأولى منه كطبعة تجريبية لآراء أمناء المكتبات والزملاء أساتلة الفهرسة المرضوعية في العالم العربي سنة ٨٥ / ٨٦ وقد استفدنا من آرائهم عند تحرير الطبعة الثانية وهذه الطبعة الثالثة.

\* \*

(11)

### لماذا قائمتنا الكبرى

وكان الهدف إعداد قائمة عربية أصيلة على غرار قائمة مكتبة الكونجُوس ومن هنا يدور عدد المداخل فى هذه القائمة حول خمسين ألف مدخل ما بين رأس موضوع وإحالة راعينا فيها التوازن بقدر الإمكان بين فروع المعرفة البشرية المختلفة حيث سار التجميع بطريقة منهجية منذ البداية. ولما كانت المعرفة لا وطن لها فإن المصادر التى استندنا إليها فى التجميع تصمنت مصادر أجنبية إلى جانب المصادر باللغة العربية.

وتنوعت فنات رؤوس الموضوعات بالقائمة ما بين رأس بسيط ورأس مركب على سائر أنواع التركيب المشروحة فى الدراسة (انظر الفذلكة A) ورأس موضوع معقد ورأس موضوع مقىلوب (انظر نفس الفذلكة). قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى ------

وكذلك اجتهدنا فى توقيع التفريعات بكافة أنواعها الشكلية والجغرافية والتاريخية والوجهية وأغرقنا فيها على سبيل المثال والتعليل داخل القائمة كما عزلنا أثباتًا أربعة فى بداية القائمة:

١- ثبت بالتفريعات التي ترد تحت أسماء المناطق الجغرافية (قارة، إقليم، دولة، مدينة).

٢- ثبت بالموضوعات التى تفرع بالمكان.

٣- ثبت بالتفريعات الوجهية .

٤- ثبت بالموضوعات التي تضاف لها الصفة الدالة على الجنسية.

وهذا العزل تمليه ظروف تفصيل واستكمال تلك التفريعات، طالما أنها لا ترد فى صلب القائمة إلا على سبيل المثال ولأغراض تعليمية وإرشادية.

وككل القوائم استبعدت أسماء الأعلام عمومًا إلا على سبيل المثال وكنا فى بعض الأحيان نحاول الحصر لظروف قومية ومصرية ونغرق فى هذه الأمثلة وهو أمر محمود غير مذموم.

ورؤوس الموضوعات المفاتيح وتفريعاتها التي نرشحها للقياس هي :

الأدب: الأدب العربي

اللغة: العربية

الدول : مصر؛ السعودية

العواصم : القاهرة؛ الرياض

شخصة دينية : محمد بن عبد الوهاب

شخصية سياسية : جمال عبد الناصر

شخصية أدبية عربية : طه حسين

شخصية أدبية أجنبية : ويليام شكسبير

شخصية فلسفية : أفلاطون

شخصية فنية : محمود مختار

ولقد أحكمت شبكة الإحالات فى الفائمة إحكامًا بالغًا فيما نعتقد على سائر أنواع الإحالات الضابطة حيث وقعت إحالات انظر وانظر أيضًا وانظر من وانظر أيضًا من والإحالات العامة حسبما قدمنا فى الدراسة الفلسفية الإطارية فى الفذلكة العاشرة من هذه الفذلكات.

ولم ندخر وسعًا فى إمداد رؤوس موضوعات القائمة بالحواشى الحدية والجغرافية والدالة على الجنسية والحواشى النفسيرية عندما وجدنا ذلك ضروريًا ولازمًا وهى كثيرة.

وكذلك استخدمت علامات الترقيم القياسية من القوسين إلى شرطة التفريع إلى الفاصلة المستخدمة للقلب مرورًا بالفاصلة المنقوطة وعلامتى انظر من وانظر أيضًا من بل واستخدام التبنيط لتمييز الرؤوس الأساسية عما عداها.

ورتبت مداخلنا هجائيًا فيما عدا ما لزم ترتيبه زمنيًا حسب ترتيب حروف اللغة العربية في المشرق العربي.

واعتمدننا الترتيب كلمة بكلمة أساسًا لأنه أكثر شيوعًا وقبولاً لدى الكتبيين. وكان رائدنا على وجه العموم القواعد التى سردناها فى الفذلكة الثالثة عشرة من هذه الدراسة فمن غير المعقول أن نوصى بها أمناء المكتبات ولا نوصى بها أنفسنا فى قائمتنا هذه.

ومن ملامح هذه الطبعة الثالثة المنقحة بالكامل والمزيدة ريادة كبيرة إضافة أرقام التصنيف إلى الرؤوس بما يساعد أمناء المكتبات على تصنيف الأوعية وتحليلها موضوعيًا في آن واحد بدون مجهود إضافي جديد.

. . .

### (17)

### الموضوعات التي ترد نحت المناطق في قائمتنا الكبري

ونورد فيما يلى ثبتًا بالتفريعات التى ترد بعد المكان سواء كانت المنطقة قارة أو إقليمًا أو دولة أو ولاية أو مدينة أو أى ملمح جغرافى آخر.

ولما كانت بعض التغريعات تخص الإقليم والدولة دون المدينة وبعضها يخص المدينة دون غيرها وبعضها ينسحب على الكل فقد آثرنا \_ مثل قائمة الكونجيرس \_ عزل تلك التى تخص المدينة على حدة فى (ب) من هذه الفذلكة.

#### -Î-

## التفريعات التي ترد نحت القارات والأقاليم والدول والولايات والمحافظات

اتار	احزاب سياسية
اتفاقيات (مع)	إحصائيات
اتفاقيات تجارية (مع)	إحصائيات حيوية
اتفاقيات ثقافية (مع)	إحصائيات طبية
اتفاقيات الدفع	أحوال اقتصادية
أجهزة تنفيذية	أحوال ثقافية
أجهزة حكومية	أحوال حضرية
أجهزة دبلوماسية وقنصلية	أحوال خلقية
أجهزة العلاج	أحوال ريفية
أجناس قومية	أحوال سياسية
احتفالات سنوية	أحوال وعادات اجتما
احتفالات مئوية	أحوال وعادات دينية

تأريخ	أختام ورنوك
تاریخ بحری	أدلة
تاریخ دستوری	أدلة التليفون
تاریخ عسکری	أراضى الدولة
تاریخ کنس <i>ی</i>	أساطيل
تاريخ محلي	استعمار
تجارة	استكشافات
تجارة خارجية	استكشافات جوية
تجارة داخلية	أسماء
تجميعات	أسواق ومعارض
تخطيط	أشعار وقصائد
تخطيط اجتماعى	أشغال عامة
تخطيط اقتصادى	اضطرابات الحدود
تخطيط تربوى	اضطرابات ومظاهرات
تخطيط زراعى	الأطفال
تخطيط صناعي	الأطفال، أدب
تراجم	الأطفال، أفلام
تعداد السكان	الأطفال، تسجيلات
تقاويم البلدان	الأطفال، شعر
تقسيمات إدارية وسياسية	الأطفال، قصص
تكشيف واستخلاص	الأطفال، مسرحيات
تنمية اجتماعية	أغانى وموسيقى
تنمية إدارية	اكتفاء ذاتى وتكامل
تنمية اقتصادية	أمراء وأميرات
تنمية زراعية	الإمارات
تنمية صناعية	أمن قومى
ثقافة جماهيرية	أنساب
ثقافة وحياة فكرية	إيرادات ونفقات
جغرافيا	ببليوجرافيات
جغرافيا تاريخية	ببليوجرافيات حيوية

رؤساء الجمهوريات

جغرافيا تاريخية \_ خرائط سحلات سجلات الانتخابات الحمعيات والمؤسسات العلمية سحلات مدنىة الحدود سفارات وقنصليات الحدود السياسية سكان حضارة السكان الأجانب حرس وطني سياسة اجتماعي خر ائط سياسة اقتصادية خرائط ـ ببليوجرافيات ساسة تجارية خرائط سياسية سياسة عسكرية خرائط طبوغرافية السياسة والحكومة خرائط طبعية صناعات خرائط الطرق عروض الكتب خرائط المكفوفين علاقات اقتصادية خرائط المناطق علاقات ثقافية خطب، محاضرات، مقالات علاقات خارجية الدخل القومى علاقات خارجية، إدارة دساتير علاقات عامة دفاع جوي علاقات عسك بة دفاع جوي عسكري عنصرية دفاع جوی مدنی قانون دستوري دفاع مدنى قصص وحكايات دفاعات قضاء دفاعات الشواطىء قضاء إداري دوائر معارف قضاء عالى دوريات قوات بحرية ديانات قوات جوية الرأى العام القوات المسلحة الرأى العام الأجنبي قوات المظلات الرأى العام المحلي

كتب سنوية

كشافات ومستخلصات	مناخ
الكشف والاستكشاف	المنفى
اللغات	مؤتمرات وندوات
مبانى تاريخية	مؤسسات دينية
مبانی عامة مبانی عامة	الموظفون
•	الموظفون _ تعيين، تثبيت، مؤهلات
مجاعات	
ميحافظات	الموظفون ــ رواتب ومعاشات
محميات وممتلكات	الموظفون ــ معاشات
مسافات	ميزانيات
مستعمر ات	نوادى
مسرحيات	هجرة خارجية
مصنوعات	هجرة داخلية
· ·	الهيئات التشريعية
معاجم	
ملاحة بحرية	وصف ورحلات
ملوك وحكام	الوضع الدولى

### (ب)

الو لايات

### التفريعات التي ترد نتحت أسماء المدن

التفريعات التالية خاصة بالمدن فقط (والقرى أيضًا) ولا يجوز أن تفرع من منطقة جغرافية أكبر. مع الموضع في الاعتبار أن كل التفريعات السابقة الحاصة بالقارات والاقاليم والدول والولايات تنسحب أيضًا على المدن والقرى ولم نشأ تكرار الجميع تحت المدينة مرة أخرى توفيرًا للمجيز ودفعًا للملل. والحكمة من عزلها هنا التأكيد على أن هذه التفريعات لو انسحبت على منطقة جغرافية أكبر فسوف يحدث العكس حيث تفرع المنطقة الجغرافية منها على نحو ما قدمنا في الفذلكة التاسعة الحاصة بالتفريعات فارجع إليها هناك.

أبراج	إصلاحيات
أحياء وضواحى	أوقاف
أديرة	إضاءة
استهلاك المياه	أنفاق

ممتلكات حكومية

إسعاف بلاچات وشواطئ

کباری وجسور

الدراسة
بوابات
بوليس
بيوت الخير -
تحف
ترع وقنوات
تماثيل
جميعات خيرية
حانات
حدائق عامة
حرائق واتقاء الحرائق
حصون ودفاعات عسكرية
حظائر
حمامات الشواطيء
خرائط وتصميمات
رلازل
شوارع
شوارع ـ تنظيف
صالونات أدبية
عمد ومشاريخ
العيد المثوى
فقراء
فنادق وأوتيلات
قاعات المحاضرات العامة
- قصور
قلاع
ے کارنفالات

نوادي



### (1)

### التفريعات الشكلية في قائمتنا الكبري

ونورد فيما يلى ثبتًا بالتفريعات الشكلية التي تعبر عن القالب أو النمط الذي صيغت فيه المادة العلمية، وتخرجها عن الاسلوب الغالب المعتاد في الكتب، ويجب التنويه إلى أن بعض هذه التفريعات كثير التردد وبعضها قليل الاستعمال.

دوائر معارف	أبحاث
دوريات	إحصائيات
طرق البحث	اختصارات
فلسفة ونظريات	أدلة
فهارس	أدلة تشغيل
قصص وحكايات	أدلة صيانة
قوائم موحدة	أدلة معامل
قوانين وتشريعات	أرقام قياسية
كاريكاتير وكارتون	أسئلة وإجابات
كتب سنوية	أغانى وموسيقى
كشافات ومستخلصات	ببليوجرافيات
لوائح	ببليوجرافيات حيوية
مجموعات	برامج حاسبات
محاضر جلسات	تاريخ (مع كافة الموضوعات ماعدا
مسرحيات	الأدب والموسيقي)
مصطلحات	تاريخ ونقد (للأدب والموسيقى)
مصغرات فيلمية	تعليم مبرمج
مصورات	تعليم وتدريس
مضابط	تقارير
معاجم	تقاويم
ملخصات	تقاويم بلدانر
مواد سمعية وبصرية	جداول
مواصفات الأمان	جمعيات
مواصفات قياسية	خرائط
مؤتمرات وندوات	خطب ومقالات ومحاضرات
موجزات إرشادية	دراسات حالة
نمادج وعينات	دواوين وقصائد

أحه: ة أمان

إرشاد وتوجيه

استهلاك

اقتصادىات

أسعار

أمراض

تأميم

تأهيل

تجارب

تحليل

تلريب

تراجم

تسويق

تشريح

تصليح

تصميم

تصنيف

تغير ات

ء تمويل

تهجير

توثيق التوجيه المهنى

جراحة جمع وحفظ

الجوانب الاقتصادية

تكسف الهواء

تنظيم وإدارة

ترميم وصيانة

#### (14)

### التضريعات الوجهية في قائمتنا الكبري

على الرغم من صعوبة حصر كافة التفريعات الوجهية فإننا نفضل أن ندرج فيما يلى ثبتًا بعينة من هذه التفريعات ويقاس عليها. وننوه مرة ثانية إلى أن بعضها يشيع استخدامه والبعض قد لا يستخدم إلا تحت موضوع واحد.

> الجوانب الدينية الجوانب السياسية أجهزة ومعدات اختبارات وامتحانات الجوانب الصحية الجوانب الغذائية الجوانب الفسبولوجية الجوانب المناعبة الجوانب النفسية الجوانب الوراثية حوادث الخاصية البصرية الخاصية الحرارية الخاصية الطباعية الخاصية الكهربائية الخاصية المغناطسية خدمات المعدات رعاية وعلاج ر قابة صناعة وتجارة عادات وسلوك فسيو لو چيا متاحف محاسة مختبرات مسابقات معارض مو ظفو ن مبكنة الوضع الاجتماعي الجوآنب الاجتماعية

الوضع القانونى

### **(۲**+)

## الموضوعات التي تفرع جغرافيًا في قائمتنا الكبرى

وإمعانًا في خدمة المفهرسين وتوجيههم نسجل فيما يلى أهم رؤوس الموضوعات التي تفرع جغرافيًا. ويجب أن نلاحظ أن هذا الثبت ليس حصرًا كاملاً ويتممه الحاشية الجغرافية التي ترد بعد بعض الرؤوس ورشد إلى إمكانية تفريعه جغرافيًا.

الأحكام العرفية التفرقة العنصرية الإدارة المحلية الجامعات والكليات الأدب الشعبي الجرقة والمجرمون الخيرافيا العرب المخرافيا المبيعة الجدادة الجدادة الجدادة المحلوبة المحلوبة

الأديرة الجمارك الأرشيف والمحفوظات الجنود

الاستثمارات الأجنبية الجيولوجيا الاسكان حرب أكتوبر ١٩٧٣

الإسلام الحرب العالمية الأولى ١٩١٤ - ١٩١٨ الأسماك الحرب العالمية الثانية ١٩٣٩ - ١٩٤٥

الاسمات حرب ناصي ١٩٤٨ الأشجار حرب فلسطين ١٩٤٨

إصلاح الأراضى حرب يونيو ١٩٦٧ الإصلاح الزراعى الحروب

الإعلام الخفريات الأقليات الحيوانات

الأمن الصناعي الخدمة الاجتماعية الانتخابات الخدمة المدنية العدما الخط

البترول الخط البريد الدين العام

البنوك الرحلة والجوالة التاريخ الطبيعى الرسوم الجمركية التأميم الرقيق

التاميم الرحيق التأمين الرى التأهيل المهنى الرياضة البدنية

> التجارة الزراعة التجنيد الزلارل

تخطيط المدن الزهور التعليم الزواج

التعمير السكك الحديدية

الكنائس	السلطة التشريعية
المالية العامة	السلطة التنفيذية
مجلس الدولة	السلطة القضائية
المحاكم	السياحة
محو الأمية	السينما
المخابرات	الشحن
المخابرات العسكرية	الشرطة
المدارس	الشعر العربى
المدرسون	الشعراء العرب
المدن	الصبحة العامة
المرافق العامة	الصيد
المرور	الضرائب
المساجد	الطبقات الاجتماعية
المسارح	الطلاق
المستشفيات	الطيور
المسرحيات العربية	العمارة
المسيحية	العمل والعمال
المكتبات	الغابات
الملاجئ	الفنادق
المناجم	القانون
المنظمات الدولية والإقليمية مثل: الأمم	قانون الإجراءات
المتحدة؛ جامعة الدول العربية	القانون الإدارى
المهرجانات	القانون البحرى
الموارد البشرية	القانون التجارى
الموارد الطبيعية	القانون الجنائى
المواصلات المواصلات	القانون الدستورى
•	القانون الدولى الخاص
الموانئ	القانون العسكرى
ميزان المدفوعات	قانون العقوبات
الميزانية النقابات	القانون المدنى
•	قانون المرافعات
النقل	القصص العربى
النقود	القطاع العام
اليهودية	الكاتدرائيات



### (11)

# الموضوعات التى تستخدم فيها الصفة الدالة على الجنسية فى قائمتنا الكبرى

وتعميمًا للفائدة أيضًا رأينا بلورة ثبت بأهم رؤوس الموضوعات التي تستخدم فيها الصفة الدالة على الجنسية، والرؤوس الواردة هنا ليست حصرًا كاملاً، بل يتممه ما ورد بعد بعض الرؤوس بالقائمة من حواشي الجنسية التي تدل على استخدام صفة الجنسية

دستور الأدوية	الآثار
الرسامون	الأبجدية
الرسائل	الأثاث
الرقص الشعبي	الأدب
الرنوك	الأدب الشعبي
السفراء	الأدباء
السياسيون	الأساطير
السينمائيون	الاستعمار
الشعر	الأطباء
الشعراء	الأغاني
الصحافة	الأغاني الشعبية
الصحف	الأكاديميون
الصحفيون	الأمراء
الصيدليون	الامبر اطورية
الطلبة	الأمثال
الطهى	الأمثال الشعبية
العلماء	الأهاجي والفكاهات
العمارة	البلاغة
الفقهاء	البنوك
الفلاسفة	السولو جيون
الفلسفة	الثقافة
الفلكيون	الثورة
الفن	الجراحون الجراحون
الفنانون	الجغرافيون الجغرافيون
الفولكلور	الجيولوجيون
	-52.552.

المقالا	القصاصون
الحدا	القصص
ة الحض	القصة القصير
الخطا	القضاة
الدبلو	القناصل
المقالة	القومية
المقاما	الكيمائيون
المكتب	اللغة
الملوك	اللغويون
المثل	اللهجة
المهند	المثقفون
المؤر-	المجتمع
المؤلف	المدرسون
الموس	المرأة
الموس	المسرحيات
الناش	المسرحية
النثر	المشرعون
النحم	المصلحون
الوعا	المصورون
وكالة	المفسرون
وكالة	ون

### **(YY)**

### أهم المصادر التي استندت إليها قائمتنا الكبري

وناتى إلى خاتمة المطاف فى هذه الفذلكات فنسرد أهم المصادر التى اعتمدنا عليها فى الجوانب النظرية الفلسفية لرؤوس المرضوعات وبنائها من جهة، وكذلك أهم المصادر التى استندنا إليها فى استقاء رؤوس الموضوعات من جهة ثانية. وسوف يكون تقسيمنا لها على هذا النحو الوظيفى.

(i)

١- إبراهيم أحمد الخازندار

قائمسة رؤوس الموضوعات العربيسة. ـ ط٢، مزيسةة ومنقحسة. الكويت، دار البحوث العلمية، ١٩٧٨ - ٣٣٤ص. (وكذلك ط٣، ط٤).

- إنور غير ، (رؤوس الموضوعات في الفهارس الهجائية)... صحيفة المكتبة .. المجلد الثاني، العدد
   الأول (بناب ١٩٧٠) ... ص ٥ ٤٠.
- ٣- أسنية مصطفى صادق. «الأسس والملامح الرئيسية لمكانز العلوم الاجتماعية» . مجلة المكتبات والمعلومات العربية .. المجلد الخامس، العدد الرابع (أكتوبر ١٩٨٥).
- إ- جامعة الدول العربية. الأمانة العامة. مركز التوثيق والمعلومات. بناء المكانز وتطويرها.. تونس: الجامعة، ۱۹۸۷.
- جامعة الرياض . عمادة شئون المكتبات . قسم الفهرسة والتصنيف. رؤوس الموضوعات العربية/ إشراف
   ناصر محمد السويدان. الرياض: العمادة، ١٩٧٨ . ٦٦٨ ص.
- ٢- جلال محمود الدباغ. (وؤوس الموضوعات لكتابة الأبحاث).. بغداد: مطبعة النجوم، ١٩٦٩ ...
   ٧٠ ص.
- ٧- حسين الهبايلى. «المكانز متعددة اللغات ومنهجية إعدادها».. المجلة العربية للمعلومات.. مج ٨، ع١ (١٩٨٧).
- شعبان عبد العزيز خليفة ومحمد عوض العايدى. السعودية، قائمة رؤوس موضوعات للمكتبات ومراكز المعلومات.. الرياض: دار المريخ، ١٩٨١ . ـ ١٠٢، ١٤٠ ص.. (بالعربية والإنجليزية).
- ٩- شعبان عبد العزيز خليفة ومحمد فتحى عبد الهادى. الفهرسة الموضوعية للمكتبات ومراكز المعلومات...
   القاهرة: العربي، ١٩٨٠ .. ١٤١ ص.
- ١٠ شوقى سالم. المكانز المتخصصة: نظرة على بعض جوانب إعدادها .\_ المجلة العربية للمعلومات .. مج
   ٢ ء ع ٤ (يونية ١٩٨٠).
- ١١- محمد فتحى عبد الهادى. إنشاء قائمة رؤوس موضوعات عربية في العلوم الاجتماعية مع مسح ميدانى
   لتقديمها على أسس نظرية وتجريبية ــ القاهرة : جامعة القاهرة ، ١٩٧٥ ... ٢ ج .. (رسالة دكتوراه).
- ١٦ محمد فتحى عبد الهادى. رؤوس الموضوعات العربية: دراسة فى الأسس والتطبيقات. القاهرة:
   جمعية المكتبات المدرسية، ١٩٧٧. ـ ١٩٢٧ ص.
- ١٣- مساعد بن صالح الطيار. «الكتب الإلكترونية العربية: دراسة استطلاعية».. دراسات عربية في
   المكتبات وعلم المعلومات.. مج ٤، ع١ (يناير ١٩٩٩).
- ١٤- محمد تيسير درويش. المكتز ودوره كركيزة فنية أساسية لاستخدام الحاسب الإلكتروني «الكمبيوتر» في خزن واسترجاع المعلومات. \_ رسالة المكتبة \_ ـ مع ١٩ ، ع ٣ (سبتمبر ١٩٨٤).

- 15- A.L.A. Rules for filing catalog cards ... 2nd ed., Chicago, 1974... 260 p.
- 16- Aman, Mohammed M. Analysis of terminology, form and structure of subject headings in Arabic Literature and formulation of rules for arabic subject headings.. (Ph. D) University of Pittesburg, 1968.. 359 p.
- 17- Atkind Thomas V. Cross-reference index: a subject headings guide... New York: Bowker, 1974... 255 p.
- 18- Attchison, Jean. Thesaurus construction: a practical manual... London: Aslib, 1972.
- Besterman, Theodore. The begining of systematic bibliography.. 2nd ed.. Oxford: The University Press, 1936.
- Borko, Harold and Charles Bernier. Indexing concepts and methods... New York: Academic Press, 1978.
- 21- Brown, Alan George et al. An introduction to subject indexing.. London: Clive Bingley, 1976...
  2 Vols.
- 22- Christ, John M. Library of Congress subject headings: principles and applications.. Littleton: Libraries Unlimited, 1978.
- 23- Coates, E. Subject catalogues: headings and structure.. London: The Library Association, 1969.. 186 p.
- 24- Columbia University. School of Library Service. The subject analysis of library materials/ edited with an introduction by Maurice F. Tauber.. N.Y., 1953.. 235 p.
- 25- Corrigan, Philip Richard D. An introduction to Sears List of subject headings... Hamden: Archon Books, 1967... 94 p.
- 26- Daily, I.E. The grammer of subject headings (D.L.S).. Columbia University School of Library Service, 1957.
- 27- Dewey, Melvil. Dewey Decimal classification and relative index.. 21st ed.. N.Y: Forest press, 1996.. 4 vols.
- 28- Foskett, D.J. The subject approach to information.. 2nd ed.. London: Bingley, 1971.. 429 p.
- Foskett, Douglas J. Thesaurus. in: Encyclopedia of Library and Information Science. New York: Marcel Dekker, 1980.. Vol. 30.
- 30- Gilchrist, Alan. The role of thesauri in mechanized systems... Indexer... Vol. 9 (Oct. 1979).
- 31- Gilchrist, Alan. The thesaurus in retrieval... London: Aslib, 1971.
- 32- Ghose, A. Problems of thesaurus construction... JASIS... Vol. 28, No. 4 (1977).

- 33- Haykin, David Judson. Subject headings: a practical guide... Washington: U.S. Government Printing Office, 1951... 140 p.
- 34- Pettee, Julia. Subject headings: the history and theory of the alphabetical subject approach to books.. N.Y: Wilson, 1946... 191 p.
- 35- Sainsbury. Ian M. Legal subject headings for librraies... London: Butterworths, 1974... 108 p.
- 36- Sears, Minnie Earl. Sears List of subject headings.. 10th ed/ edited by Barbara Westby.. N.Y: Wilson, 1972.. 590 p.
- Tauber, M.F. "Subject headings and codes". Library Resources and Technical Services...
   Vol. 3. no. 2 (1954).
- 38- Theory of subject analysis / edt. by Lois Mai Chan, Phyllis A. Richmond and Elaine Svenonius.. Littleton, Colo: Labraries Unlimited, 1985.
- U.S. Library of Congress-Subject Cataloging Division. Library of Congress subject headings...
   8th ed.. Washington, 1975... 2 vols.
- 40- Wall, E. Information retrieval thesauri .. New York: Engineers Joint Council, 1962.
- 41- Willisch, Hans H. Indexing from A to Z .. 2nd ed .- New York: Wilson, 1995.

### (ب)

- ۱ آلات الورش: معجم عربي إنجليزى فرنسي ألمانى مع التعاريف... مؤسسة الأهرام، ١٩٧٧. ـ. ٢٦، ٢٦ ص.. (المعاجم التكنولوچية التخصصية).
- أبو العلا عفيفي وآخرون. مصطلحات الفلسفة.. القاهرة: المجلس الأعلى لرعاية الفنون والأداب والعلوم الاجتماعية، ١٩٦٤.
- ٣- أحمد الخطيب. معجم مصطلحات البترول والصناعة النفطية: إنجليزى ـ عربى . ـ بيروت: مطبعة لبنان،
   ١٩٨١ . ٧٥٥ ص.
- أحمد الخطيب. معجم المصطلحات العلمية والفنية والهندسية .. ط ٥ .. بيروت: مكتبة لبنان،
   ١٩٨٢ .. ١٧٥١ م.
- احمد الخطيب. معجم الشهابي في مصطلحات العلوم الزراعية... بيروت: مكتبة لبنان، ١٩٧٨...
   ٧٠٥.٠٠
  - ٦- أحمد زكى بدوى. قاموس مصطلحات العمل. ـ القاهرة: منظمة العمل العربية: ١٩٧١.
- ٧- أحمد زكى بدوى. معجم مصطلحات العلوم الاجتماعية .. بيروت: مكتبة لبنان، ١٩٧٨ .. ٩١٠ ص.

- ٨- الأردن \_ وزارة التربية والتعليم \_ لجنة التعريب. معجم الرياضيات ـ بيروت: مكتبة لبنان، ١٩٧٥ \_.
   ٣٠٨ ص.
- ٩- التبريد وتكييف الهواه.. القاهرة: مؤسسة الأهرام، ١٩٧٩.. ٧٢١ ، ١٢٤ ص.. (المعاجم التكنولوچية التخصصية).
  - ١٠- حارث سليمان الفاروقي. المعجم القانوني ـ بيروت: مكتبة لبنان، ١٩٧٠.
  - ١١- حسين عمر. موسوعة المصطلحات الاقتصادية.. القاهرة: مكتبة القاهرة الحديثة، ١٩٦٥.
- ١٢- ديوى، ملفل. التصنيف العشرى: الجداول/ ترجمه معدلاً للمكتبات العربية فؤاد اسماعيل... الرياض: دار للريخ، ١٩٧٩.. ٢٤٠ ص.
- ١٣- الراديو والتليفزيون والفيديو .. القاهرة: مؤسسة الأهرام، ١٩٨٠ .. ٢٠٩ م.١ ص. (المعاجم التكنولوجية التخصصية).
  - ١٤- راشد البراوي. الموسوعة الاقتصادية.\_ القاهرة: دار النهضة المصرية، ١٩٧١.
- ١٥- سموحى فوق العادة. معجم الدبلوماسية والشئون الدولية.. بيروت: مكتبة لبنان، ١٩٧٩.. ١٩٧١ ص.
   ٣٨ ص.
- ١٦- شوقى محمد بدران. موجز المصطلحات العسكرية .. ط ٥ .. القاهرة: المطبعة الفنية الحديثة،
   ١٩٨٠. ١٥٩ ص.
- ١٧- عبد المنعم الحفني. موسوعة علم النفس والتحليل النفسي.. القاهرة: مكتبة مدبولي، ١٩٧٨.. ٢ ج.
- ١٨ عبد المنحم الشافعى وآخرون. قاموس المصطلحات الاحصائية والديموجرافية... القاهرة: الجمعية الإحصائية العربية، ١٩٦٧.
- ١٩ عبد الوهاب أبو النور. التصنيف الببليوجرافي لعلوم الدين الإسلامي. \_ القاهرة: دار الثقافة للطباعة
   والنشر، ١٩٤٣. ٤٦٠ ص.
  - ٢٠ عبد الوهاب عبد الله. مفردات علم الاجتماع... الخرطوم، ١٩٥٣.
- ٢١- عزت حجارى وأحمد زكى بدوى. معجم مصطلحات علم الاجتماع.. القاهرة: المركز القومى للبحوث الاجتماعية والجنائية، ١٩٧٤. ١٩٣٠ ص.
  - ٢٢- فاخر عاقل. معجم علم النفس.. بيروت: دار العلم للملايين، ١٩٧١.
- ٣٣- فريد جبرائيل نجار وآخرون. قاموس التربية وعلم النفس التربوي.. بيروت: الجامعة الامريكية، ١٩٦٠.
- ٢٤- مجمع اللغة العربية. مصطلحات القانون التجارى التي أقرها المجمع. القاهرة: وزارة المعارف العمومية، ١٩٥١.

- ٢٥- مجمع اللغة العربية. المعجم الفلسفي .. القاهرة: المجمع، ١٩٧٩ .. ٢٢٦ ص.
- ٢٦- محمد شرف. معجم العلوم الطبية والطبيعية .. بيروت: مكتبة النهضة، د. ت. ٩٧١، ٤٢ ص.
  - ٢٧- محمد على الخولي. معجم علم اللغة النظري .. لبنان: مكتبة لبنان، ١٩٨٢ .. ٢٠٠ ص.
- ٢٨ محمد مصطفى زيدان وأحمد محمد عمر. معجم مصطلحات علم النفس.. القاهرة: مكتبة الأنجلو المصرية، د . ت.
- ٢٩ معجم المصطلحات التكنولوجية الأساسية .. القاهرة: مؤسسة الأهرام، ١٩٧٣ .. ٢٥٦ ، ١١١ ص...
   (المعاجم التكنولوجية التخصصية).
- ٣٠- معجم تشغيل المعادن ـ القاهرة: مؤسسة الأهرام، ١٩٧٨ ـ ٢٥٣، ١٣٣ ص ـ (المعاجم التكنولوجية التخصصية).
- ٣١- معجم مصطلحات الحديد والصلب.\_ القاهرة: مؤسسة الأهرام، ١٩٧٤.\_ ٣٢٤. ٢٢٠ ص.\_ (المعاجم التكنولوجية التخصصية).
- ٣٢ معجم مصطلحات الصناعات السيجية ـ القاهرة: مؤسسة الأهرام، ١٩٧٥ ـ ٣٠٢ ص . .
   (المعاجم التكنولوجية التخصصية).
- ٣٤- المنظمة العربية للعلوم الإدارية. دليل المصطلحات العربية الموحدة في العلوم الإدارية.. القاهرة: المنظمة، ١٩٧٤، ١٩٦٠ ص.
  - ٣٥- الموسوعة الذهبية ... ط ٢ ... القاهرة: مؤسسة سجل العرب، ١٩٧١ .. ٦ مج.
- ٣٦- الموسوعة الطبية الحديثة . ـ ط٢ . ـ القاهـرة: وزارة التعليم العالـى، الإدارة العامـة للثقافـة، ١٩٧٠ . ـ ٦ مج .
- ٣٧- نبيه غطاس. معجم مصطلحات الاقتصاد والمال وإدارة الأعمال... بيروت: مكتبة لبنان، ١٩٨٠...
  - ٣٦- نبيه غطاس وآخرون. قاموس الإدارة.. بيروت: مكتبة لبنان، ١٩٨١.. ٤٠٠ ص.
- ٣٩- هولتكرانس، إيكه. قاموس مصطلحات الإثنولوجيا والفولكور/ ترجمة محمد الجوهرى وحسنى الشامى..القاهرة: دار المعارف، ١٩٧٣.
- ٤٠ ـ يوسف تونى. معجم المصطلحات الجغرافية ــ القاهرة: دار الفكر العربي، ١٩٧٧ ـ ٥٦٧. ص.
- ١٤- يوسف حتى. قاموس حتى الطبى. ـ ط ٤، منقحة ومزيدة. ـ بيروت: مكتبة لبنان، ١٩٧٩. ـ ١٩٥٠، ١٠٦ ص.
  - ٤٢- يوسف خلوصي. دليل مصطلحات الإدارة.. القاهرة: دار الفكر العربي، ١٩٦٩.

لقد خرج من بطن قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى اقائمة رؤوس الموضوعات القياسية للمكتبات المدرسية وموجهي تلك المكتبات من أمناه المكتبات المدرسية وموجهي تلك الكتبات في معسكرات التدريب بالاسماعيلية والعريش وقد أبدوا جميعًا رغبة صادقة وحارة في إعداد قائمة رؤوس الموضوعات تفصيل للمكتبات المدرسية لان قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبري برؤوسها التي ربت في طبعتها الثانية على خمسة وثلاثين الف رأس وإحالاتها المستفيضة المتعددة هي أكبر بكثير مما تحتاجه المكتبات المدرسية والمحدودة نسبيًا واحتياجاتها البسيطة من المداخل الموضوعية.

واستجابة لتلك الرغبة وتلبية لتلك الحاجة أعمدت تلك القائمة الخاصة بالمكتبات المدرسية وإن كانت فى نفس الوقت تصلح للمكتبات العامة التى تقع فى حجم المكتبات المدرسية .

يدور عدد رؤوس الموضوعات في اقائمة رؤوس الموضوعات القياسية للمكتبات المدرسية حول ثمانية الآف رأس موضوع، وتم تبسيط الإحالات حيث اقتصر فيها على إحالة انظر وانظر أيضًا والإحالة العامة. كذلك صُدُّرت القائمة بإرشادات عملية في التحليل الموضوعي برؤوس الموضوعات بأسلوب سهل ميسر غير مغرق في التخصص نظراً لأن نسبة كبيرة من العاملين في المكتبات المدرسية لم يدرسوا علم المكتبات والمعلومات دراسة أكاديمية. وتبدأ تلك الإرشادات بالحديث عن وظائف المكتبة الحديثة ثم تعالج موضوع الفهرسة بين تلك الوظائف وتقارن بين التصنيف ورؤوس الموضوعات، وتنطلق بعدها إلى كيفية تحديد موضوع الوعاء وكيف يتم اختيار رأس الموضوع المناسب، وتتحدث عن أشكال رؤوس الموضوعات المختلفة والتفريعات في رؤوس الموضوعات مع نماذج كاملة على كيفية التحليل الموضوعي على بطاقة فهرسة كاملة. وتطرق تلك الإرشادات إلى الإحالات في رؤوس الموضوعات بطريقة مبسطة مع الأمثلة والنماذج التوضيحية. ولم تغفل تلك الإرشادات معالجة قضية الحواشي في رؤوس الموضوعات، وكذلك علامات المرقواعد ترتيب المداخل في الفهارس الموضوعية.

وبعد تلك الإرشادات قامت القائمة بإدراج بيان بالتفريعات المختلفة كالتفريعات الجغرافية والتفريعات الشكلة والتفريعات الوجهية.

\* \* \*

لقد اتجهت النية إلى أن تصدر قائمة رؤوس الموضوعات القياسية بالتوازى مع قائمة رؤوس المرضوعات العربية الكبرى حتى تستخدم المربية الكبرى حتى تستخدم المربية الكبرى حتى تستخدم الفائمة الكبرى في المكتبات الكبيرة من وطنية أو جامعية أو متخصصة وخاصة بعد أن توقفت القوائم التى جاءت قبلهما عن الصدور وعدم مواكبتها لتطورات المعرفة البشرية والاحتياجات الجديدة للمكتبات ونظم المعلمات.

كذلك اتجهت النية إلى تطوير قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى تطويرًا جذريًا بحيث تصدر هي

----- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى ----

الاخرى اعتبارًا من الطبعة القادمة (الرابعة) في صيغتين: الصيغة التقليدية العادية؛ وصيغة المكانز بما يجعلها أكبر مكنز يصدر في اللغة العربية. وتعتبر الطبعة الثالثة التي بين أيدينا الأن حلقة الوصل بين الصيغة التقليدية والصيغة المكنزية وتمهيدًا لها بما تضمه من أرقام تصنيف تيسر تجميع الرؤوس في تتابع شجرى.

\* \* \*

أما بعد

هذا عهد قطمناه على أنفسنا، أن نقدم للمكتبة العربية أدوات العمل الاساسية وقد قطعنا في هذا العهد أشواطًا ونمحن على الدرب سائرون إلى أن تستكمل مهنة المكتبات في الوطن العربي زينتها، وتؤدى دورها النشود في خدمة البحث العلمي والتنمية الشاملة.

وقد قصدنا بهذا العمل وجه الله والصالح العام، فبذلنا فيه قصارى جهدنا فإن كنا قد أصبنا فلنا أجران، أجر الاجتهاد وأجر الإصابة. وإن رأى البعض أننا لم نصب فلا ينكر علينا الاجتهاد وبيخسنا أجره.

والله من وراء القصد،

أ.د.شعبان عبدالعزيز خليف ت القاهرة في ٢٠٠١

### حرف الألف

```
انظر أيضاً
                                الآباء والأبناء ؛ الأبوة ؛ الأسرة ؛ الأطفال ؛ الأمهات؛ الأمومة
                                                   × × الآباء والأبناء ؛ تحسين النسل ؛ النسل
                                                                 الأباء_الجوانب الصحية ١١٤,٥٨٥٣
                                                                       الآباء_الحياة الدينية ٢٩١,٤
                                                                   الآباء ـ السلوك الجنسى ٢٠١,٤١٧
                                                                      الأباء علم النفس ٢٦٤٦٢ . ١٥٥
                                                          مجالس الآباء
                                                                           الآباء، مجالس انظر
                                                                           الآباءفي الأدب ٨٠٩,٩٣١
                                                                                آباء الكنيسة ٢٧٥,٣
                                                                            الأناء والأنباء ٢٠١٠ ٢٠٠
يستخدم للأعمال التي تتناول العلاقة بين الأباء والأبناء، أما الأعمال التي تتناول الأبثاء فقط
               فتدرج تحت الأبناء، والأعمال التي تتناول العلاقة الأسرية فتدرج تحت الأسرة
                                                                         انظر أيضاً
الآباء؛ الأبناء غير الشرعيين؛ الأسرة؛ الأطفال _ رعاية ؛ الأطفال _ علم النفس؛ الأمهات
                           والأبناء الأمومة؛ الأولاد؛ العلاقات الأسرية؛ العلاقات الانسانية.
                                                                    × الأبناء والآباء
                                            التكوكب الأسري
                                                                               ×× الأناء
                                          السلطة التأديية
                                                                               الأنثاء
                                                  الصبيان
                                                                 الأبناء غيرالشرعيين
                                             صراع الأجيال
                                                                               الأخوة
```

100,787 184

الأسرة

الأمومة البنات

الأمهات والأنثاء

العلاقات الأسرية

القرابة

الوالدان

الآباء والأبناء في القرآن ٢٢٩, ٤٣٠ ١٤٢٧

**الآبار** ۱٫٤۹۸ه

انظر أيضًا

البترول \_ آبار؛ الفاز الطبيعى؛ مصادر المياه؛ المياه \_ شبكات؛ المياه الجوفية؛ الهندسة الهيدروليكية؛ البنابيع

× البئر

×× مصادر المياه؛ المياه ؛ المياه . شبكات؛ الهندسة الهيدروليكية

الأبار ـ اختبار ٥٥١,٤٩٨٠٢٨٥

الأبار-تكاليف ١٨١ ، ١٩٨ ، ١٥٥

الآبار تمویل ۱۸۱-۱۱۹۸۸ ۱۵۸ الآبار ـ تنظیف

الأبار -حفر ٦٢٢, ٢٣

× حفر الآبار

×× الحفر

الآبار \_مهاصفات الأمان ۲۸۹، ۲۸۹، ۵۰۱

الآبار الاختبارية ١٩٥٨, ١٥٥

الأبار الارتهازية ١٠٤٨ ١٥٥

انظر أيضًا

الرى؛ الزراعة؛ الموارد الطبيعية؛ مصادر المياه؛ المياه ـ شبكات؛ المياه الجوفية

الثاطق الجافة؛ المياه الجوفية
 انظ العدما، – آداد

آبار البترول انظر **البترول ـ آبار** 

الآبار البحرية انظر البترول-آباربحرية

آبار الترشيح ١,٤٩٨،٥٥ الأدار المقدسة

انظر أيضًا

المياه فى الدين والفولكلور الينابيع فى الدين والفولكلور

الآياق (فقه إسلامي) ٢٥٣,٩٤

الأشار ۲۱، ۱۳۰

انظر أيضًا

إنسان ما قبل التاريخ؛ التاريخ ـ مصادر؛ الحفريات الأثرية؛ الفن الروماني؛ الفن الفطرى؛ الفن القديم ؛ الفن اليوناني؛ المن المندفرة [يجم] --- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى

```
[تابع]
                                                                                                 الأثار
                                   وأيضًا أسماء الدول والمدن متبوعة بالتقسيم الآثار مثل:
مصر .. الآثار؛ الرياض .. الآثار؛ وكذلك بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (آثار) مثل:
                                                                           الأهدام (آثار)
                                                                           × العاديات
                                                                        ×× الأثار السيحية
                                              العصر الحديدي
                                                                           الأثارالمندرة
                                                       العمارة
                                                العمارة القندمة
                                                                              الأثربون
                                                       المتاحف
                                                                        الأساطير القديمة
                                                   المدن المندثرة
                                                                                التحف
                                                                               التماثيل
                                                       النحت
                                                                          العصر البرونزي
                                                                          الأفار (مهنة) ٩١٣, ٠٣١٠٢٣
                                                                          انظر أيضًا
                                                                            الأثريون
                                                                            וער בוצע אווי און און און
                                                              الأثار_ترميم ٢٤, ٦٩٠ ، ٩١٣, ٣١٠
                                                                          × ترميم الآثار
                                                                                الأثار-تزوير ٣٣٢,٩
                                                                          × تزوير الآثار
                                                                     الآثار، التنقيب عن ١٣٠٠٣١٠٢
                                                                     × التنقيب عن الآثار
                                                                             الأثار-حماية ٣٦٣,٣٥٣
                                                                                الأثار، علم ٩١٣. ٩١٣
                                                                          انظر أيضًا
                                                                         الأجناس، علم
                                                شواهد القبور
                                                                          الأدب الشعبي
                                              العصر الحجري
                                                  الخطوطات
                                                                         الأساطير، علم
                                                  المسكوكات
                                                                    إنسان ما قبل التاريخ
                                                                                 الأهرم
                                                      المعابد
                                                      المقابر
                                                                       الحفريات الأثرية
                                                                                 الخزف
                                                   المومياءات
                                                                      السلالات البشرية
                                               النحت البدائي
                                                                           × علم الآثار
```

× × الأجناس، علم ؛ الأنثر ويولوجيا ؛ الأنثر ويولوجيا التركيبية ؛ التاريخ ؛ الحضارة ؛ الفن

الأثار الطبيعية ١٩٧

```
الآثار، علم حجمعنات ٩١٣٠٠٣١٠٦
                                                                       الأثار _قانون دولي ٧٧٢٧ . ٢٤١
                                                                  الأثار_قوانين وتشريعات ٣٤٤,٠٩٤
                                                                          × قانه ن الآثار
                                                                            الأثار الاسلامية ٣٠٣. ٥١٥
                                                                          انظر أيضاً
أضرحة الأئمة والأولياء؛ البيمارستانات؛ العمارة الإسلامية؛ الفن الإسلامي ؛ القصور الإسلامية؛
                         وأيضًا أسماء الدول والمدن متبوعة بالتقسيم الآثار الإسلامية مثل:
                                       مصر _ الآثار الاسلامية ؛ القاهرة _ الآثار الاسلامية.

    العضارة الإسلامية؛ العمارة الإسلامية؛ الفن الإسلامي؛ القصور العربية؛ الكعبة؛

                                                                        الشاعر القدسة.
                                                                 الآثار الإسلامية في الأندلس ٣٠٣, ٩١٥
                                                                          انظ أيضًا
                            التاريخ الإسلامي ؛ العمارة الإسلامية في الأندلس؛ فتح الأندلس.
                                         وأيضًا أسماء الآثار الإسلامية في الأندلس مثل:
                                                                   قصر الحمراء (غ ناطة)
                                                                         ×× قصر الحمراء
                                                              انظر الالتزامات، آثار
                                                                                           آثار الالتزام
                                                                             الأثارالبيزنطية ٩١٣.٣٧
                                                                           انظر أيضًا
                                                         الآثار السيحية؛ الكثائس _ مبائي
                                                                              الأثار الرومانية ٩١٣,٣٧
                                                                           انظر أيضاً
                                                                 الإمبراطورية الرومانية
                                                                  × الآثار الكلاسيكية
                                                     ×× الحضارة الرومانية ؛ الفن الروماني
                                                                       الأثار الرومانية في مصر ٩١٣,٣٧
                                                                              الأثارالشرقية ٩١٣,٣١
                                                                     ×× الدراسات الشرقية
                                                                                  الأثارالصناعية ١٠٩
                                                                 الآثار الصناعية _ اقتصاديات ٩ ٣٣٨ . ٩
```

```
الأثار الفرعونية ٩١٣,٣٢
                                                                        انظر أيضاً
             الحضارة الفرعونية؛ العمارة المصرية؛ الفن المصرى القديم؛ مصر القديمة _ تاريخ
                                                 كذلك الآثار الفرعونية بأسمائها مثل:
                                                                   الأهرام، أبه الهول
                                                            × الآثار المصرية القدعة
×× الأهرام؛ التحنيط عند الفراعنة؛ توت عنخ آمون؛ الحضارة الفرعونية؛ العمارة المصرية
                                                   القديمة ؛ السلات ؛ مصر ؛ المعياءات
                                                                  الآثار الفرعونية في الخارج ٩١٣,٣٢
                                                                            ×× السلات
                                                 الآثار الكلاسبكية انظر الآثار الرومانية؛ الآثار اليونانية
                                                              الأثار السحية ٧٠ ، ٢٠ ، ٢٠ ، ٧٠
                                                                        انظر أيضًا
                                                   العمارة القوطية
                                                                               الآثار
                                                      الآثار البيزنطية الفن السيحي
                                                   الكنائس _مباني
                                                                              الانجيل
                                 × × الآثار البيزنطية ؛ الحضارة المسيحية ؛ الكنائس ـ مبانى
                                                        الآثار المصرية القديمة انظر الأثار الفوعونية
                                                                               الأثار المتدثرة ٩١٣,٣
                                                                        انظر أيضاً
                                                 الأثار؛ الحفريات الأثرية؛ المدن المندثرة
                                                        ×× الحفريات ، علم؛ اللن المندثرة
                                                                           الأثاراليونانية ٩١٣,٣٨
                                                                        انظر أيضاً
                                                     الحضارة الإغريقية؛ الفن البوناني
                                                                     × الونان _ آثار
                                                                  الآثار الكلاسكة
                                                              ×× الفن اليوناني؛ اليونان
                                                                    الأثار اليونانية في مصر ٩١٣,٣٨
                                                                           انظر الطوب
                                                                                             الأجر
                                                                     الآخرة انظر القيامة، يوم
                                                                            الآداب انظر الأدب
                                                                                  الأداب الاجتماعية
[يتبع]
                                                                        انظر أيضًا
```

```
j
```

```
الآداب الاجتماعية [تابع]
```

. أداب السلوك: الأحوال الاجتماعية ، الأخلاق ، التكيف الاجتماعى ، الجريمة والمجرمون ، زيارة الم ضم ، السلوك ، العادات والتقالمد.

\* السوت ، السوت ، المناك والصافية . \* آداب المائدة ، الأخلاق ، الأخلاق الجنسية ، الأخلاق المهنية ، السلوك الاجتماعي ، الفضائل

الأداب الاجتماعية \_ رقابة حكومية ٧٦. ٢٥٠

الأداب الإسلامية ٢١٢

× الإسلام ، آداب

آدابالتحية ٢١٢ ، ٣٩٥

آداب تلاوة القرآن انظر القرآن، آداب التلاوة آداب الجنس انظر الأخلاق الجنسية

آداب الحديث انظر الحديث آداب آداب حملة القرآن انظر القرآن، آداب حملته

آداب الرقص ٥٩ ، ٣٩٥

××الرقص

آداب الذفاف

× الزفاف \_ آداب

×× الزفاف

آ**دابالسفر** ۹۵٫۵۹

× الرحلات \_ آداب

××الرحلات

آدابالسلوك ٣٩٥

انظر أيضًا

آداب الضيافة : آداب المُثلثة : الأخلاق : الترفيه : الرقص : السلوك؛ العادات والتقاليد : كتابة الرسال : الكرم : المجاملات

مرت الأداب العامة، الإتيكيت، السلوك، آداب، قواعد السلوك . .

الأداب الاجتماعية: آداب المائدة: الجاذبية (علم الجمال): السلوك: العادات والتقاليد:
 الفضائل: الكرم: الجاملات: المراسلات الديلوماسية: الهذاء.

آداب السلوك للأطفال والشباب ٢٩٥,١٢٢

× الأطفال \_ آداب السلوك

أداب السلوك للديلوماسيين ٢٩٥,١٤٢

انظر أيضًا

المراسلات الدبلوماسية

× الدبلوماسيون \_ آداب السلوك ×× الديلهماسيون

آداب السلوك لرجال الأعمال ٢٩٥,٥٢

×× رحال الأعمال

```
آداب السلوك للرجال ٢٩٥,١٤٢
              أداب السلوك للعسكريين ٣٩٥,١٤٢ ، ٣٩٥,١٣٣٦
                                  ×× العسكريون
                               آداب السلوك للنساء ٢٩٥,١٤٤
                      × المرأة _ آداب السلوك
                           آداب الصلاة انظر الصلاق-آداب
                              آداب الضيافة ٣٩٥,٣ ، ١٧٧,١
                                  انظ أيضًا
                          آداب المائدة ؛ المجاملات
                          × الضيافة ، آداب
                  ×× آداب السلوك ، السلوك ؛ الكرم
                      آداب الطعام والشراب انظر آداب المائدة
                     انظر آدابالسلوك
                                               الآداب العامة
             انظر الحديث، آداب الكتابة
                                        آداب كتابة الحديث
                          انظر الأدب
                                                 آداب اللغة
                                        آدابالمائدة ٥٤,٥٤ ٣٩٥
                                  انظ أيضًا
الأداب الاجتماعية ، آداب السلوك ، العادات والتقاليد
      × آداب الطعام والشراب، المائدة، آداب
       × × آداب السلوك ، أداب الضيافة ، إعداد المائدة
                            الآرى (جنس) انظر الجنس الأرى
                                     الأربا (موسيقي) ٧٨١,٥
                                  انظر أيضًا
                                الموسيقى ، صيغ
                                     الأريتا (موسيقي) ٥٨١,٥
                                  الأربون انظر الجنس الأرى
                                                  آسيا ١١٥
                                     ×× القارات
                                           أسيا _ تاريخ ٥٥٠
                                          آسيا ـ جغرافيا ٩١٥
                       أسيا .. مسلمون انظر المسلمون في آسيا
                                       أسياالصغرى ٩١٥,٦١
                                  آسيا الصفرى ـ تاريخ ٩٥٦,١
```

آسيا الوسطى ٩١٥,٨

```
أسبا المسطى _ تاريخ ٩٥٨
                                                                               الأسات ٢١.٣٨٥
                                                                        الأسيات زراعة ٦٣٥,٩٣
                                                                       الأسيام_سموم ٢١٥,٩٥٢
                                                                       الأسبات عقاقير ٢١٥,٣٢
                                                                                  آشور ۲۰,۰۳۳
                                                                            الأشهريون ٣٠٠.٩٣٥
                                                                      انظر أيضاً
                                                      البابليون ؛ العراق القديم ـ تاريخ
                                × × البابليون ؛ حضارة العراق القديمة ؛ العراق القديم _ تاريخ
                                                                         الأفات الحيوانية ٢٣٢٠٦
                                                                         الأفات الزراعية ٢٣٢,٥
                                                                      انظ أيضاً
الحشرات؛ دودة القطن، ذبابة الفاكهة، الطيران والزراعة، العفن البكتيري، الفطريات،
                                                   مبيدات الحشرات ، النبات ـ أمراض
                                   وأيضا المحاصيل بأسمائها متبوعة بالتقسيم آفات مثل:
                                                                  الخضروات ـ آفات
                                                                × الزراعة _ آفات
                                               ذبابة الفاكهة
                                                                ×× البكتريا الزراعية
                                                                   الحجر الزراعي
                                                   الزراعة
                                                  الطفيليات
                                                              الحشرات الزراعية
                                            الطيران والزراعة
                                                                الحشرات الضارة
                                            الفواكه _ أمراض
                                                               الخضروات_ آفات
                                                                     دودة القطن
                                                                  الأفات الزراعية _ مقاومة ٢٦٨,٦
                                                                      انظ أيضًا
                            تبخير وتعفير النباتات، الطيران والزراعة، مبيدات الحشرات
                                    × مقاومة الآفات الزراعية ، مكافحة الآفات الزراعية
                                                             × × تبخير وتعفير النباتات
                                                                              آكل النمل ٩٩,٣٥٥
                                                                      آكل النمل - حفريات ٦٩,٣٥
                                                                         آكلات الحشرات ٩٩٠٣٣، ٩٩٥
                                                                آكلات الحشرات حفريات ٣٣ ٥٦٩ ٥
                                                                           آكلات اللحوم ٧٤, ٩٩٥
```

```
آكلات اللحوم حضريات ٢٩٠٧٤
                         آل الست انظر أهل بيت الرسول
                               וצצם א,וזד ، א,ושף
                              انظ أيضاً
        الرسم اليكانيكي
                            الآلات البخارية
             القاطرات
                            الآلات الزراعية
              الحركات
                       آلات قطع الأخشاب
               المراجل
                                 الاحتكار
              المكانيكا
                               الاختراعات
     الهندسة الكهريائية
                           براءات الاختراع
     الهندسة الميكانيكية
                                التوريينات
                 وأيضًا الآلات بأنواعها مثل:
                              آلات البرادة
      x الماكينات ، المكاثن ، هندسة الآلة
          المصانع
                                ××التصنيع
         المكانمكا
                              التكنو لوجيا
  المكنة الصناعية
                                 الروافع
        الهندسة
                               الصناعات
الهندسة المكانيكية
                      علم النفس الهندسي
                         العلوم التطبيقية
          الورش
                            الآلات اختيار ١٢١,٨٠٢٨٥
                          × اختبار الآلات
                             الألات_استاتيكا ٢٢١,٨١١
                              الألات_أسعار ٢٩١.٨٠٢٩
                         الألات التحكم الألي ١١٨,١١٢
                                 ועשר א. ۱۲۱
                           × تشيد الآلات
                              الألات_تصميم ٢٢١,٨١٣
          × تصميم الآلات، تصميم المكاثن
                             الألات ديناميكا ١٢١,٨١١
                    الآلات صناعة وتجارة ٢٢١٨ ٣٣٨, ٤٧٦٢١٨
                              الآلات صيانة ٦٢١,٨١٦
                            انظر أيضًا
                                 الصبانة
                      الألات ضبط الجودة ٥٨٥ ٠٨٠ ٢٢١
```

الآلات\_معابير ٢١٢،٨٠٢١٢

```
الآلات_مواصفات الأمان ۲۸۰،۸۰۲۸
الآلات_میکائیکا ۲۲۱٫۸۱۱
× میکانیکا الآلات
```

الآلات ، نظرية انظر نظرية الآلات

آلات الاختزال ٢٥٣,٣

الاخترال ، آلات آلاتالإيقاع ٦٨١,٨١ انظر أيضًا

الدفوف، الطبول؛ المستقى، القاع

× الآلات الموسيقية النقرية ، آلات النقر

آلات الإيقاع **ـ موسيقى ١** · ٧٨٩ .

×× الطبول والموسيقي

الألات البحرية ٦٢١,٨٧

×× الآلات البخارية

الألات البحرية ـ وقود ٢٢٣,٨٧٤

الآلات البخارية ٦٢١,١٦

انظر زيضًا

الآلات البحرية ، التوريينات البخارية ، القاطرات البخارية ، المراجل ، مكثفات البخار

×× الآلات ، الآلات الحرارية ، البخار ، السيارات ، الهندسة ، الهندسية البخارية

الآلات البخارية ـ احتراق ٢٢١,١٨٢

الألات البخارية \_ وقود 221,187 الألات البخارية الهوائية 271,137

آلات البرادة ۲۲۱٬۹۲

البرادة \_ آلات

×× ועש

آلات البرادة ـ معابير ٢٢١,٩٢

الألات البسيطة ٨,١٣٥ الألات البصرية ١٨٦٤، ٣٣,٥٣٥

آلات البناء ۲۸ . ۱۹۰

انظر أيضًا

آلات التَّثقيب ، البناء

آلات البناء ـ ضوضاء ١١٤,٧٨

آلات التثقيب ٦٢١,٩٥

× آلات التخريم

×× آلات البناء ، آلات الحفر

الات التجميع ٢٢١.٩٩٢

× التجمع ، آلات

```
انظر آلات التثقيب
                                                                                         آلات التخريم
                                                                آلات التصوير ۷۷۱٫۳ ، ۲۸۱٫۹۵
                                                                         انظر أيضًا
                                   التصوير أجهزة ؛ عدسات التصوير ؛ المحابيح الوميضية
                                                       x التصور ، آلات ؛ الكاميرات
                                                           x x التصوير ؛ التصوير ـ أجهزة
                                                       آلات التصوير الالكترونية ٧٧١,٣ ، ١٨١.٦٥
                                                                    آلات التصوير السينمائي ٥٣ ، ٧٧٨
                                                                         انظر أبضًا
                                                 الأفلام السينمائية ؛ التصوير السينمائي
                                                                  × × التصوير السينمائي
                                                                            الآلات الحاسنة ١٨١,١٤
يستخدم للأعمال التي تتناول الآلات التي كانت موجودة قبل عام ١٩٤٥م ؛ أما الأعمال التي
                    تتناول الأجهزة الحديثة بعد هذا التاريخ فتدرج تحت الحاسبات الإلكترونية
                                                                        انظر أيضاً
                                   الحاسبات الإلكترونية ؛ المسطرة الحاسبة ؛ أجهزة القياس
                               × × التحهيزات الكتبية ؛ الحاسبات الإلكترونية ؛ الحاسبة الألية
                                                                                     الآلات الحجرية
                                                                        انظ أبضًا
                                            إنسان ما قبل التاريخ _ أدوات ؛ العصر الحجرى
                                                                     × × العصر الحجري
                                                                        الآلات الحرارية ٢١١,٤٠٢٥
                                                                        انظر أيضًا
                                  الآلات البخارية ؛ الديناميكا الحرارية ؛ المراجل البخارية
                                                 x الأجهزة الحرارية ؛ الحرارة ، أجهزة
                                                        x x الحرارة ؛ الديناميكا الحرارية
                                                                  וצינולבטב 777, 1 אד ، 07. 17F
                                                                   x الحمد ، آلات
                                                            x x الألات الزراعية ؛ الحصد
                                                                             آلات الحفر ٦٢١,٩٥٢
                                                                       انظر أيضًا
                                                                ألات التثقيب؛ الحفر
                                                                            ××الحفر
```

```
آلات الحف _دينامكا ٢٥١ ،٩٥٢
                                                                آلات الخراطة انظ الخارط
                                                        آلات الخاطة انظر الحياكة -أجهزة
                                                                          الألات ذاتية الحركة
                                                                 انظ أيضاً
                                                   الإنسان الآلي ؛ نظرية الآلات
                                                                        × المكنة
                                                     ועציוניושה אווד י אוערות
                                                                 انظر أيضاً
               آلات الحصد ؛ الجرارات ؛ الجاريث ؛ المكنة الزراعية ؛ الهندسة الرزاعة.
                                             × النراعة _ آلات ؛ المعدات الزراعية
                     × × الآلات ؛ الثورة الزراعية ؛ المكنة الزراعية ؛ الهندسة الزراعية
                                               الآلات الزراعية _ تكاليف التشغيل ٦٣١,٣٠٦٨١
             الألات الزراعية ـ الجوانب الاقتصادية ٢٣١, ٣ ، ١٨١, ١٦٦ ، ٣٢٨ ٤٧٦٨١٧٦٣
                                                         الآلات الزراعية _ ديناميكا ٦٢١,٨١١
                                                                 الآلات الصناعية ١٨١.٧٦
                                                                 انظ أيضاً
                       التكنولوجيا ؛ الصناعة ؛ الكفائة الصناعية ؛ المكنة الصناعية
                                 وأيضًا الآلات الصناعية بأسمائها مثل: الدواقع
                                                            × المعدات الصناعة
                                                        الآلات الصناعية _أسعار ٢٩٠٧٦٠٧٦
                                                        الألات الصناعية _ تآكل ١١٢٢٣ . ٢٠
                                                   × × الاحلال والتحديد (صناعة)
                                                         الآلات الصناعية _قطع غيار ٧٦ . ١٨١
                                                                 آلات قطع الأخشاب ٦٢١,٩٣
                                             × × الآلات ؛ الأخشاب _ قطع ؛ النجارة
                                                           וווי וווי אף אור אי אור אר
                                                                 انظر أيضاً
أجهزة القياس؛ التوحيد القياسي؛ المسطرة الحاسبة؛ الموازين والمقاييس؛ النظام القياسي
                                                                 × × طرق القياس
                                                                               الألات الكاتبة
                                                                 انظر أيضا
           إدارة الأعمال؛ التجهيزات المكتبية؛ السكرتارية؛ الطباعة _ أجهزة ومعدات
                                                               × النسخ _ آلات
```

× × التجهيزات الكتبية ؛ الكتابة على الآلة الكاتبة

```
j
```

```
וצערונצעוניג זוייור זייור זיי
                                          يستخدم لجميع أنواع الآلات الكهربائية
                                                               انظ أيضًا
 الأجهزة الكهريائية ؛ القاطرات الكهريائية ؛ المحولات الكهريائية ؛ المولدات الكهريائية
                                                         × المعدات الكهربائية
                 × × الأجهزة الكهريائية ؛ الصناعات الكهريائية ؛ الهندسة الكهربائية
                                                  الألات الكه بائية _احتراق ٢٢١.٣١٠٤٢
                                                       الآلات الكهربائية _أصوات ١١٤.٧٨
                                                   ועצר ולאניונה בינע אור אור זין
                                                   الآلات الكهربائية _ تصميم ٢٢١,٣١٠٤٢
                                         الآلات الكيريائية _ رسوم هندسية ٢٢١.٣١٠٤٢٠٦٢
                                             الآلات الكيريانية مسانة ٢٢١,٣١٠٤٢٠٢٨٨
                                             الآلات الكهربائية _معابير ٢٢١,٣١٠٤٢٠٢١٨
                                      الآلات الكهربائية _مواصفات الأمان ٢٨١٠٤٢٠١٨٠
                                                        וצור ווא אווי וא ۱۹۱ (۱۸۷
                                                               انظر أيضًا
الآلات الموسيقية الوترية ؛ الأوركسترا ؛ التأليف الموسيقي ؛ السلم الموسيقي ؛ الموسيقيون
  وأيضًا الآلات الموسيقية بأسمائها مثل: القانون متبوعة بملحوظة حدية (آلة موسيقية)
                                       × الموسقى ، آلات ؛ المعدات المسقية

 × × الأوركسترا ؛ الفرق المستقية ؛ المستقى

                                  الألات الموسيقية _ صناعة وتجارة ١٨١,٨ ، ٢٨٨٨٧٥
                                          الألات المسيقية الأفريقية ٩٦ ، ٧٨٥ ، ٧٨١,٩١
                                                        الآلات الموسيقية الإلكترونية ٩ ٩ ٩ ٨٨
                                                               انظ أيضاً
                                         البيانو الإلكتروني ؛ الجيتار الإلكتروني
                                                       × × الموسيقي الالكترونية
                                                         الألات المستقية البدائية ١٩١ ٩١
                                                         الآلات الموسيقية الخشبية ٥٠٨٨٠٠
                                           الألات الموسيقية العربية ٧٨١,٩١ ، ٧٨٥,٠٩٥٧
                                                         الألات المسيقية المتاحية ١٨١.٨١
                                                   الألات الموسيقية المفتاحية _موسيقى ٧٨٦
                                                       الألات الموسيقية الميكانيكية ١٨١,٨٢
                                                الألات الموسيقية الميكانيكية _ موسيقى ٧٨٩.٧
```



```
الألات الموسيقية النحاسية ١٨١,٨١
```

× النحاس ـ آلات موسيقية

× × الفرق الموسيقية النحاسية الآلات الموسيقية النحاسية \_ موسيقي المركزي

الألات الموسيقية الوترية (١٨١,٨١

انظ أيضًا

الآلات الموسيقية الوترية بأسمائها مثل: الجيتار

× الآلات الوترية ؛ المعازف

× × الآلات الموسيقية

الألات الموسيقية الوترية \_ موسيقى ٧٨٧

آلات النسيج ۲۸۰,۰۲۸

انظر أيضًا

الصباغة ؛ الغزل والنسيج \_ صناعة وتجارة

آ**لات النسيج ـ تزييت** ٢٨٧ , ١٧٧

آلات النسيج ـ صيانة ٢٨٠ , ١٧٧

آلات النسيج ـ نماذج ۲۲۸ ، ۱۷۷ ، ۲۸۸ آلات النسيج ـ نماذج

الألات النفائة ٢٢١, ٢٣٥٢

× × الدفع النفاث

آلات النفخ ٦٨١,٨

انظر أبضًا

المتر النفخ بأسمائها مثل: الناى

آلات النفخ \_ موسيقى ٨٨٧

آلات النقر انظر آلات الإيقاع

انظر أيضًا

الأجهزة العلمية ؛ الأجهزة الهندسية × × البناء

الآلات الهيدروليكية ٢٢١,٢٦

×× الطاقة الهيدروليكية ؛ الهندسة الهيدروليكية

الآلات الوترية انظر الآلات الموسيقية الوترية

ועלע אא, ۲۱۲ ××ולייטייט

الآلاميات ٥٨٣,٤٥٦

الألاميات \_ زراعة ٢٣٥,٩٣

```
الآلة ، لغة انظ, الحاسبات الإلكترونية - الحات
           الألهة (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٢٠٢
                          انظ أيضًا
      الأساطير، علم؛ الديانات؛ الطواطم
  وأبضًا بعض الألهة بأسمائها مثار: كيوبيد
x x الأساطير ، علم ؛ التألية ؛ الديانات ؛ اللدن
                              آلهة البحار ٣٩٨, ٢٢
                        آلهة البحارفي الفن ٢٩٨,٩٤
                              آلهة الجبال ٣٩٨, ٢٢
                         الآلهة الرومانية ٢٨٩,٢٢
                        الألهة في الأدب ٨٠٩,٩٣١
                           الألهة في الفن ٧٠٤,٩٤
                       الألهة في القرآن ٢٢٩,٤٢٠٢
                          الألهة اليونانية ٣٩٨,٢٢
                            الألية (فلسفة) ١٤٤,٥
                         الأميرومتو (موسيقي) ٧٨٥
              آيات الآحكام انظر القرآن - أحكام
           آيات القرآن انظر القرآن ـ سوروآيات
                   انظر الجيلاتي
                                     الآيس كريم
            الأب، إرث انظر إرث الأب والجد
                          الإباحة (قانين) ٣٤٠,١
                                 الإباحية ٣٦٣, ٤٧
                         الإبادة الجماعية ٢٦٤,١٥
                             الادة الشعوب ٣٦٤,١٥
                        انظر أيضاً
       الإرهاب؛ الاغتيال؛ حروب الإبادة
                   × الشعوب ، إبادة
         × × الإرهاب؛ جرائم ضد الإنسانية
               انظ التفرقة العنصرية
                                         آبارتهيد
                        الأباتيت (معادن) ٩٤٩,٧٢
              انظر التفرقة العنصرية
                                         أبار تبد
```

الألاميات سموم ٦١٥,٩٥٢ الألاميات عقاقير ٦١٥,٣٢

```
j
```

```
الأباريق ١٦٦٦
                                                  × × الأحاحات
                                               الأباضية (الخوارج) ٢٤٨,٢
                            شمل الجعفية؛ الحارثية؛ اليزيدية
                                          × الحعفية ؛ الحادثية
                            × × الحرورية ؛ الخوارج ؛ فقه الأباضية
                                                          الأباطرة ١.٩٢٣
                                                 انظ أيضًا
                       أباطرة الرومان؛ القياصرة؛ الملوك والحكام
                وأيضًا أسماء الأباطرة مثل: فيروق (إمبراطور روما)
                                      × × التأليه ؛ اللوك والحكام
                                                   أباطرة الرومان ٩٤٥,٠٢
                                           × الرومان ، أباطرة
                                      × × الاباطرة ؛ الله ك والحكام
                                                       الابتزاز ٣٦٤,١٥٥٢
                                                 انظ أيضًا
            الإكراه؛ التهديد؛ خطف الأشخاص؛ خطف الطائرات
                                                        الابتكار ۲۷۰,۱۱۸
                                                 انظ أيضًا
            الإبداع؛ الإلهام؛ التفكير؛ العبقربة؛ القدرة الخلاقة
                                                   × × الثبوغ
                                    الابتكار-علمنفس ١٥٥,٦١ ، ١٥٣,٣
                                          الابتكارات انظر الاختراعات
                                               انظر الفرح
                                                                    الابتهاج
                                                 الانتهالات الدنسة ٥٠٨٨٠
                                                انظر أيضًا
                              الأدعية والأوراد؛ الأغاني الدبنية
                                            × × الشعائر الإسلامية
                          الأبجدية (تستخدم الصفة الدال على الجنسية) ٤٠١,١
                                                 انظر أيضاً
                        الأخطاء اللغوية؛ الخط؛ الكتابة؛ اللغة
                       × الألفباء ؛ الحروف الأبجدية ؛ الهجائبة
            × × الأخطاء اللغوية ؛ آساسيات التعليم ؛ الكتابة ؛ اللغات
                                                            الأبجلية العربية
× الألفبائية العربية ؛ الحروف الأبجدية العربية ؛ الهجائية العربية...
```

```
--- قائمة ردوس الموضوعات العربية الكري --
                        [تابع]
                                             الأبحدية العابية
× × الخط العربي ؛ الكتابة العربية، علم ؛ اللغة العربية
                  أبحاث الفضاء انظ الفضاء البحوث
                                  الانجار ٥,٧٨٧، ١ ٧٩٧
                                 انظ أيضاً
          الرياضة المائية ؛ الفن ؛ الملاحة ؛ المواني
                               × × السفن ؛ الموانئ
                            الإبحار بحداء الساحل ٢٨٥ . ٥٢٤
                                    × × السواحل
                           الانخاس (تحليل نفسي) ١٥٠,١٩٥
                              וצעוו וד, ססו י סד. דסו
                                 انظ أيضاً
      الابتكار؛ التفكير؛ القدرة الخلاقة؛ المهمية
     × × الابتكار؛ العبقرية؛ القدرة الخلاقة؛ النبوغ
     الإبداع الأدبي والفتى ١٥٣,٣٥ ، ١٠١,٩٢ ، ٧٠١,١٥
                                 انظر أيضًا
                       الإلهام ؛ التخيل ؛ الموهبة
      × × التخيل؛ التخيل الإبداعي؛ العقل؛ المهية
                          الإبداع في الأدب العربي ١٩٢ , ٨١٠
                                                     الإبدال
                               الإبدال (تصوف إسلامي) ٢٦٨
                                الإبدال الأيونى ١٤١,٣٧٢٣
                           × الأيونات ، إبدال
                                      × × التأمين
                            الابدال الأبوني _ تأثير الأشعة على
                            الإبدال الأبوني . تأثير الحرارة على
                                  إبدال الضرائب ٣٣٦,٢٩١
                                    الدال المنفعة ٢٣٦.٣٤٤
                                 انظر أيضًا
                                      القروض
              الأبدان ، تطهير انظر تطهير الأبدان والثياب
```

الإيراء (الشريعة الإسلامية) ٣٥٤ ××العقود (فقه إسلامي)

الأبصال ٥٨٤,٠٤١٦٥ الأنصال أغذية ٥٨٤,٣٥٢

```
الإدراء (قانون مدني) ٣٤٦
                                                                     انظ أيضاً
                                             الارادة المنفردة (قانون مدني) ؛ الإلتزامات
                                                                      الأدراج السكنية ٥٩٠.٥٩
                                                                        × × العمارة
                                                                الإبراج السكئية عمارة ٧٥٢,٩
                                                                        أبراج الكهرياء ٦٢١,٣١
                                                               × × الكهرياء ـ شبكات
                                                               أبراج الراقية ٥, ٧٢١ ، ٩٣ ، ١٣٤
                                                              الإبرار (علوم عسكرية) ٣٥٨, ٤٢٥
                                                                 انظر أيضًا
                                                      الإسقاط الجوى (علوم عسكرية)
                                                                      الإبراق الضوئى ٣٨٤,١٤
                          يستخدم للأعمال التي تتناول إرسال صور عبر الوسائل اللاسلكية
                                                                       الفاكسميل
                                                                           الأبرشيات ١٩٠,٦٧
                                                                     انظر أيضاً
                                                             الكاتدرائيات ؛ الكنائس
                                                               الأبرشيات _ تنظيم وإدارة ٤ ، ٢٧٥
                                                                     الأبرشيات عمارة ٧٢٦.٧
                                                             الأبرقية (الشيعة) انظر الزيدية
                                                        الإبرة ، شغل انظر شغل الإبرة
                                                            انظر البوصلة
                                                                                الإبرة المغناطيسية
                                                                الإيسومايت (معادن) ٥٤٩,٧٥٥
                                                                                        إبشواي
                                                                      ایشوای ـ تاریخ ۹۲۲,۲۳
                                                          × مصر _ إبشوای _ تاریخ
                                                                             الإيصار ٦١٢.٨٤
                                                                     انظر أيضًا
الحواس؛ الرؤية؛ شبكية العين؛ الضوء؛ العلسات؛ العلسات اللاصقة؛ العمى؛ عمى الألوان؛
                                                           العين ؛ النظارات الطبية
                                                      × × الرؤية ؛ شبكية العنن ؛ العمى
```

الأنصال ـ زراعة ٢ ، ١٣٥

```
الأبصال - ظهر ٢٥٢ . ١٤٢
                                          וצישון איף , אין אף
                                           انظر أيضًا
    الأساطير، علم؛ الشجاعة؛ الشهداء؛ القديسون؛ الكتشفون
                             × × الأساطير ، علم ؛ الشجاعة
                                    الأبطال (دبانات مقارنة) ۲۹۱,۲۱۳
                                          الأبطال في الأدب ٨٠٩,٩٣١
                                    الأبطال في الأدب الشعبي ٢٢ . ٣٩٨
                                    الأنطال في الأدب العرب ٨١٣٠٠٨٧
                                     الأبطال في التليفزيون ٧٩١,٤٥٧
                                        الأبطال في السينما ٢٩١, ٤٣٧
                                            الأبطال في الفن ٤٠٤,٩٤
                                                   الأنعاد ٨١.٠٣٥
                                        الإبعاد السياسي انظر النفي
                                              الأبعاد الموسيقية ٢٨١,٢
                                       × الموسيقي، أبعاد
                                              الأبقار انظر البقر
                                                    أبقراط ٩٢٦,١
                                               الابل انظر الجمال
                                                    الأبلكاش ١٧٤.١
                                           انظر أيضًا
                                       الأخشاب ؛ الغابات
                                             × × الأخشاب
                                          ابلیس ۱۳۳٫٤۲ ، ۲۶۳
                                          انظر أبضًا
                                         الشياطين والجان
                                               ××ائلائكة
                                          إبليس في القرآن ٢٢٩, ٤٢٤٣
ابن تيمية، أحمد بن عبد الحليم بن عبد السلام بن عبد الله (٢٦١_ ٧٢٨ هـ) ٢, ٢٩٢
                                                    ابن تيمية ـ تصوفه
                                           انظر أيضًا
                         التصوف الإسلامي ـ المدرسة السلفية
```

```
أ
```

```
ابن حنيل (الإمام) ، أحمد بن محمد بن حنيل بن هلال (١٦٤ مـ ٢٤١ هـ) ٩٢٢, ٥٨٤
                                                                        انظر أيضًا
                                                                        الفقه الحنيل
                            ابن خلدون، عبد الرحمن بن محمد بن محمد (٧٢٢ _ ٨٠٨ هـ) ٩٢٣ ، ١٨٩،٨
                                                                                 ابن السبيل ٢٦٢,٥
                                                                        × عابر السبيل
                                                                           × × الصدقات
                                  ابن سينا، الحسين بن عبد الله بن الحسين بن على (٣٧٠ ـ ٢٢٨هـ) ٩٢٦,١
                                        ابن ماجه ، محمد بن يزيد بن ماجه الربعي (٢٠٩ _ ٢٧٧هـ) ٩٢٢,٣
                                                                        انظر أيضاً
                                                                الحديث _ سنن بن ماجه
                                                               × × الحديث _ الكتب السنة
                                                                   الأيناء ٣٠١,٤٢ ، ج٧ ٤٤٠ _
يستخدم للأعمال التي تتناول الأبناء ، أما الأعمال التي تتناول علاقة الأبناء بالآباء فتدرج تحت
   الأباء والأبناء ، والأعمال التي تتناول علاقة الأبناء بالأمهات فتدرج تحت الأمهات والأبناء
                                                                        انظر أيضاً
                                                               الآباء والأبناء ؛ الأمهات
                                                                             × × التبني
                                                   الأبناءغيرالشرعيين ج٧ ٦٩٤٥..، ٣٠١,٤٢
                                                                        انظر أيضًا
                  الأباء والأبناء ؛ الأطفال ـ رعاية ؛ الحرائم الحنسية ؛ الزيا ؛ الزواج الفاسد
                                                × × الآياء والأيناء؛ الأبوة؛ ملاجئ الأطفال
                                                                                أبناء النب ٢٣٩.٨
                                                                        انظر أيضاً
                                      الإسلام _ تراجم ؛ أهل بيت الرسول ؛ السيرة النبوسة
                                                                × محمد (ﷺ) _ أبناؤه
                                                         × × أهل بيت الرسول ؛ زوجات النبي
                                                                                   أينوب ٩١٦,٢٢٣
                                                                            أبنوب ـ تاريخ ٩٦٢, ٢٣
                                                              × مصر _ أبنوب _ تاريخ
                                                                              الأبنوسيات ٥٨٣,٦٨٥
                                                           الأبنوسيات _ الاستخدام العلاجي ٢١٥,٣٢
                                                                        الأنتوسيات _ زراعة ٩٣ ٩٥ ، ٦٣٥
                                                                      الأبنوسيات _ سموم ١١٥,٩٥٢
                                                                           الأسة انظر المهائي
```

المدارس \_مبانى

أبنية المدارس انظر

```
أبنية المكتبات انظر المكتبات مبائى
                                                                        انها ۱۰۱۳، ۹۱۰
                                                                   أبها. تاريخ ۹۵۳, ۱۵۱
                                                    × السعودية _ أبها _ تاريخ
                                                            الأنهيدا (فلسفة هندية) ١٨١,٤
                                           أبه يكر الصاديق (الخلفة) ٢٣٩,٩، ٩٥٣, ٢٢

 × × الخلفاء الراشدون؛ الصحابة والتابعون

                                                                      أبوتيج ٩١٦,٢٢٥
                                                                أبوتيج ـ تاريخ ٩٦٢,٢٥
                                                    × مصر _ أبوتيج _ تاريخ
                                                                     أنوحماد ٩١٦,٢١٥
                                                               أبوحماد ـ تاريخ ٩٦٢,١٥
                                                    × مصر _ أبو حماد _ تاريخ
                                                                    أيوحمص ٩١٦,٢١٣
                                                               أبوحمص _ تاريخ ٢٦٢,١٣
                                                  × مصر _ أبو حمص _ تاريخ
                                                         أبو الحناء انظر الشحروريات
               أبو حنيفة النعمان (الإمام) ، النعمان بن ثابت بن زوطي بن ماه (٨٠ _ ١٥٠ هـ) ٩٢٢,٥٨١
                                                              انظ أيضًا
                                                               الفقه الحنفي
أبو داود السجستاني، سليمان بن الأشعث بن اسحاق بن بشير بن شداد بن عمر الأزدي (۲۰۲ _ ۲۷۵هـ) ٩٢٢,٣
                                                              انظ أيضاً
                                                         الحديث _ سنن أبي داود
                                                                    أبورديس ٩١٦,٢٣٤
                                                               أبورديس ـ تاريخ ٩٦٢,٣٤
                                                   × مصر ـ أبو رديس ـ تاريخ
                                                                   أبه زعيل ٩١٦,٢١٥٦
                                                              أبوزعبل ـ تاريخ ٩٦٢,١٥٦
                                                                   أنه زنيمة ١٦٠,٢٣٩٢
                                                             أبوزنيمة ـ تاريخ ٩٦٢,٣٩٢
                                                   × مصر _ أبو زنيمة _ تاريخ
                                                                  أبو سلطان ۹۱٦,۲۱۵۲
```

```
أبو سلطان _ تاريخ ٩٦٢,١٥٢
     x مصر _ أبو سلطان تاريخ
                     أبوصوير ٩١٦,٢١٥٢
               أبوصوير ـ تاريخ ٩٦٢,١٥٢
     × مصر _ أبو صوير _ تاريخ
                      أبوطشت ٩١٦,٢٣٢
                أبوطشت ـ تاريخ ٩٦٢,٣٢
                       أبهظب ۹۱۵,۳۵۱
               أبوظبي ـ تاريخ ٢٥١, ٩٥٣
                    ابه عربش ۹۱۵,۳۱۵۵
               أبوعريش_تاريخ ٩٥٣,١٥٥
× السعودية _ أبو عريش _ تاريخ
                       أبه فروق ٥٨٣,٩٧٦
           × القسطل؛ الكستناء
             أبه فروة _ أغثية ٢٤١,٣٤٥٣
               أبو فروة .. طهي ٦٤١, ٦٤٥٣
                     أبو قرقاص ٩١٦,٢٢٤
               أبو قرقاص ـ تاريخ ٢٤ ، ٩٦٢
    x مصر _ أبو قرقاص _ تاريخ
                       أبوقير ٩١٦,٢١١
                  أبوقير ـ تاريخ ٩٦٢,١١
       × مصر _ أبو قير _ تاريخ
                       أبوكبير ٩١٦,٢١٥
                 أبوكبير ـ تاريخ ٩٦٢,١٥
      × مصر _ أبو كبير _ تاريخ
      الغلاة
               الأبو مسلمية (الشيعة) انظر
                    أبوالمطامير ٩١٦,٢١٣
                 أبو المطامير تاريخ ٩٦٢, ١٣
    × مصر _ أبو المطامير _ تاريخ
                       أبوالهول ٩١٣,٣٢
                  × سفتکس
      × × الأثار الفرعونية ؛ الأهرام
                          וצים וא, ואד
```

الأبوا\_موسيقي ٧٨٨,٧

```
וציבוש א. וזץ י זזאו, יףד
                                                    انظر أيضاً
                          الستائر الهوائية ؛ العمارة ؛ المباني ؛ النجارة
                                        × × البناء ؛ النجارة ؛ النوافذ
                                                   الأنواب ـ تصميم ٢٢٩,٣٨
                                                    الأبواب الخشبية ٦٩٤,٦١
                                                   الأيماب الأحاجية ١٦٦.١٥
                                                     الأبواب العدنية ٢٧١,٢٣
                                 × × أشغال العادن ؛ الصناعات العدنية
                                                الأنوفيلات (معادن) ٦٧, ٩٤٥
                                                  الأبوليا (علم نفس) ١٥٣,٨
                                                   انظر أيضًا
                                              الإرادة (علم النفس)
                                                 × الإرادة، عجز
                                                             الألوق ٢٠١,٤٢
                                                   انظ أيضاً
         الأناء والأنناء ؛ الأبناء غير الشرعيين ؛ الأمومة ؛ الدم _ فصائل
                                                        × × الأباء
                                                  الأبوة عادات وتقاليد ٣٩٢
                                                    الأبوة ـ علم نفس ١٥٥,٦
                                                  الإبيدوت (معادن) ٩٤٩,٦٣
                                                                 الأبيض (لون)
لم يرد في القائمة جميع الألوان ويمكن إضافتها واستخدامها عند الحاجة
                                 الأبيض علم نفس ١٥٢,١٤٥ ، ١٥٥ ، ١٥٢
                                                  الأبيقورية (فلسفة) ١٨٧,٢
                                                   انظر أيضًا
                              الاعتدال؛ السعادة؛ القناعة؛ اللذة
                                             × الفلسفة الأسقورية
                                                       וציוועב מייי אייי פייי
                                                   الأتاكاميت (معادن) ٤٩,٤
                                                            الأتاوات ٣٣٦,٢
                                                  انظر أيضًا
                                                      الضرائب
```



```
107.8
                                                                              الانحاه (علم نفس)
                                                                       انظر أيضًا
                                                              الراحة
                                                                          التعاطف
                                                              الفشل
                                                                          التكسر
                                                     الميول (علم نفس)
                                                                             الحزن
                                                     ×× علم النفس ؛ اليول (علم نفس)
                                                                           الاتحام، تغيير ١٥٢.٤
                                                                      الانتحاد الاجتماعي ١٢٠١.٦٤
                                                                       انظر أيضاً
                   التفاعل الاجتماعي: التكيف الاجتماعي؛ الرأي العام؛ السلوك الاجتماعي
                                                       الاتجاه المغناطيس، انتجاه
                                                             انتحاد الإذاعة والتليفزيون ٢٨٤,٥٤٠٦
لم يرد بالقائمة أسماء جميع الاتحادات المهنية أو العلمية أو الإقليمية أو الدولية وما ذكر منها
         على سبيل المثال لا الحصر ويمكن إضافة الاتحادات الأخرى واستخدامها وقت الحاجة.
                                                         الانتحاد الأسبوي لكرة السلة ٧٩٦,٣٢٠٦٠٥
                                   الاتحاد الاشتراكي العربي انظر مصر - الانتحاد الاشتراكي العربي
                                              الاتحاد الإقليمي لجمعيات رعاية السجونين ٣٦٥,٦٠٦٠٣
                                                                    انتحاد ألعاب القوى ٧٩٦, ٤٢٠٦
                                                                       × × ألعاب القوى
                                                الإمارات العربية المتحدة
                                                                        اتحاد إمارات الخليج انظر
                                                                         الانتحاد الأوربي ٥٥. ٥٤٠
يستخدم للأعمال التي تتناول التعاون السياسي بين الدول الأوربية؛ أما الأعمال التي تتناول
                              التعاون في المجالات الأخرى فتدرج تحت التعاون الأوربي
                                                                   الانتحاد البرلمان الدولى ٣٤١, ٢٤٢
                                                                       انتحاد البربد العالى ٣٤١,٧
                                                            × × البريد _ التعاون الدولي
                                                   الاتحاد التساعي انظر الإمارات العربية المتحدة
                                       اتحاد الجمهوريات السوفيتية الاشتراكية انظر الاتحاد السوفيتي
                                                                           اتحاد الجمهوريات العربية
                                                         اتحاد جنوب افريقيا انظر جنوب أفريقيا
                                                               الانتحاد الخماسي الحديث ٢٠٦ ٢٠٦
                                                            الانتحاد الدولي للرباضة الجامعية ٧٤١٠٧
                                                            الانتحاد الدولي للطبيعة الأرضية ٧٤١.٧
```

الانحاد الدولي للكيمياء البحتة والتطبيقية ٧٤١.٧

```
الانتحاد الدولي للنقابات الحرة ٢٤١,٧
                          الاتحاد الدولي للنقل الجوى انظر إياتا
                        الاتحاد الله في لنقابات العمال العرب ٧١١٧
                         انتجاد رجال الأعمال المصريين ٢٠٦، ٩٢٠٦
                             × × رجال الأعمال المصريين
                   الاتحاد السباعى انظر الإمارات العربية المتحدة
                                        الانتحاد السوفيتي ٩١٤,٧
                                      انظر أيضًا
                 × اتحاد الجمهوربات السوفسة الاشتراكية
                                   × × العسكر الشيوعي
                                    الانتحاد السوفيتي _ تاريخ ٩٤٧
                           × × الستار الحديدي ؛ اللبنينية
                   الاتحاد السوفيتي _ تاريخ _ حكم كيفان (٨٦٢ _ ١٢٤٠م) ٩٤٧,٠٢
     الاتحاد السوفيتي ـ تاريخ ـ عصر التتار (١٢٤٠ ـ ١٤٨٠م) ٩٤٧,٠٣
     الاتحاد السوفيتي _تاريخ _نمو القومية (١٤٨٠ _١٦٨٩م) ٩٤٧,٠٤
الانتحاد السوفيتي _ تاريخ _ حكم بطرس الأول (١٦٨٩ _١٧٢٥م) ٩٤٧,٠٥
الانتحاد السوفيتي _ تاريخ _ نمو الإمبراطورية (١٧٢٥ _ ١٧٩٦م) ٢ . ٩٤٧
               الاتحاد السوفيتي _ تاريخ _ الحكم الشيوعي ٨٤٠ . ٨٤
                 الانتحاد السوفيتي _ تاريخ _ العصر الحديث ٨٥٠ . ٩٤٧
          الانتحاد السوفيتي _ تاريخ _ العصر الحديث _ تفكك 4٤٧ , ٨٦
                                      انظر أيضاً
             روسيا _ تاريخ _ العصر الحديث ؛ بروسترويكا
                            اتحاد الصحفيين الفلسطينيين ٧٠, ٩٢٠٦
                           اتحاد الطلاب انظر الطلبة - انتحادات
                                 الانتحاد العام لطلاب مصر ٢٧١.٨٣
                                 الانتحاد العام لعمال مصر ١٨٨ ٣٣١
          الانتحاد العربي لعمال البترول والكيماويات والتعدين ٢٧٢,٠٦
                                   الانتحاد العلمي العربي ٥٠٦٠٠٥
                       الاتحاد القومى انظر مصر الانتحاد القومى
                                انتحاد الكتاب المصريين ٨٠٨٠٤٠٦
```

الاتحاد الدولي للمواصلات السلكية واللاسكلية ٧٤١.٧

```
الانتحاد الكيميائي ٢٩ ، ٢٩ ه
                                                                      انظ أبضاً
                                                                التفاعلات الكيميائية
                                                             انحاد الحامن العرب ٣٤٠٠٩٢٠٦٠٣
                                                                          ×× الحامون
                                                                       اتحاد الملاكمة ٢٠١٨ ٢٠٧
                                                                         x x الملاكمة
                                                           أىاتا
                                                                    اتحاد النقل الجوى الدولى انظر
                                                                   الانتحاد والحلول (تصوف إسلامي)
                                                                         الانحادات الحرة ٢٣١٨
                                                                         الاتحادات العمالية انظ
                                                       الثقابات العمالية
                                                                        اتخاذ القرارات ٢٥٨,٤٠٣
                                                                       انظر أيضاً
الإجماع؛ الاختيار (علم نفس)؛ الأدلة المنطقية؛ بحوث العمليات؛ تحليل النظم؛ التخطيط؛
                                                    المخاطرة (علم نفس) ؛ المسار الحرج
                                                     × صنع القرارات؛ القرارات، اتخاذ
× × الاجتماع السياسي ، علم ؛ الإجماع ؛ الاختيار (علم نفس) ؛ الإدارة ؛ دراسة الجدوى ؛ المحاسبة
                                                                           الادارية
                                                   اتخاذ القرارات والجوانب الإجتماعية ١٥٥٤ و ٢٠١
                                                                اتخاذ القرارات علم نفس ١٥٣ ٨٥٣
                                                               اتخاذ القرارات في الأدارة ٢٥٨.٤٠٣
                                                            اتخاذ القرارات في التعليم ٢٧١,٢٠٠٦٨
                                              (يستخدم نفس الشكل مع بقية الموضوعات)
                                                                         الأتربة انظر الغبار
                                                                              الأتروين ٥٤٧.٧٢
                                                        الأتروبين - التأثير الفسيولوجي ٢١٢, ١٥٧٢
                                                                       الإتران الأبوني ٢٧٢٣ . ١١٥٥
                                                    × الأيونات _ اتزان؛ التوازن الأيوني
                                                                           الاتزان العرارى ٣٦,٦٥
                                                                     × الحرارة، اتزان
                                                                      الاتزان الكيميائي ٢٩٢ . ٥٤١
                                                                       انظر أيضاً
                                                                 التفاعلات الكيميائية
                                                                   × التوازن الكيميائي
                                                                  الاقصال (تصوف إسلامي) ٢٦٨
```

```
الاتصال (علم اجتماع) ٣٠١,١٤
                                                                  انظر أبضًا
                               الاعلام؛ الرأى العام؛ اللغات؛ المعلومات؛ وسائل الإعلام
                                            الاتصال بن الحيوانات انظر الحيوانات - اتصالات
                                                                   الاتصال الثقافي ٢٠١.٢
                                                   الاتصال الجماهيري انظر وسائل الإعلام
                                                                               الاتصال الدولي
                                                   انظر الإعلام الدولي
                                                      الاتصال عبر الأقمار الصناعية ٢٥٤٥، ٢٨٤
                                                 × الأقمار الصناعية، الاتصالات عير
                                            x x الاتصالات؛ التصوير بالراديو؛ تلستار
                                                   الاتصال في التعليم انظر الارتباط (تعليم)
                                                                        الاتصالات ۳۸۰٬۳۶
                                                                  انظر أيضاً
الاتصالات الالكترونية؛ الاتصالات السلكية واللاسلكية ؛ الاتصالات عبر الأقمار الصناعية ؛
الاتصالات؛ الاتصالات الكهريائية؛ الإشارات؛ البريد؛ التليفون؛ الرسائل البريدية؛
السبيرناتيك؛ اللغة ، علم؛ العرفة؛ العلومات ، علم ؛ وسائل الإعلام ؛ الوسائل السمعية
                                                                     والبصرية
                                                             × هندسة الاتصالات
                                                                       x x اللغات
                                                         الاتصالات رقابة حكومية ٢٥٠ ٨٧٢
                                                                الاتصالات علم نفس ١٥٣,٦
                                                            الاتصالات قوانين وتشريعات ٩٩ ٣٤٣, ٠٩٩
                                                                الاتصالات الإدارية ١٥٨,٤٥
                                                                  انظر أيضاً
الاتصالات الأفقية؛ الاتصالات التصاعدية؛ الاتصالات التنازلية؛ أجهزة الاتصالات الداخلية
                                                            × الاتصالات الداخلية
                                                            الاتصالات الإذاعية انظر الإذاعة
                                                                 الاتصالات الأفقية ١٥٨.٤٥١
                                                             ×× الاتصالات الإدارية
                                                          الاتصالات الإلكترونية ٢٢١,٣٨٠٤١
                                                     × × الاتصالات ؛ نظرية العلومات
                                                             الاتصالات البدائية ٢٨٠.٣٤٠٩
                                                             الاتصالات التصاعدية ٢٥٨,٤٥١
                                                             × × الاتصالات الادارية
```



```
الاتصالات التنازلية ١٥٨,٤٥١
```

× × الاتصالات الإدارية

الاتصالات الداخلية انظر الاتصالات الإدارية

الاتصالات السرية ٣٢٣, ٤٤٨ انظ أنضًا

الاتصالات العسكانة

الانصالات العسكرية

الاتصالات السرية ـ الأطباء ٢٢٣, ٤٤٨

الاتصالات السرية ـ البنوك ٢٢٣, ٤٤٨

الاتصالات السرية ـ الصحافة ٢٢٣, ٤٤٨

الاتصالات السرية ـ الضرائب ٢٢٣, ٤٤٨

الاتصالات السرية ـ قوانين وتشريعات ٥٨٨ ٣٤٢,

الاتصالات السرية ـ الحامون ٢٢٣, ٤٤٨

الاتصالات السلكية واللاسلكية ٢٢١,٣٨

انظر أيضًا

الأقمار الصناعية ؛ التلفراف ؛ التلكس ؛ التليفون ؛ الفاكسميل ؛ اللاسلكي ؛ الراديو ؛ السكك الحيدية ؛ نظم الاتصال ؛ الوائي ـ نظم الاتصال

× المواصلات السلكية واللاسلكية

\* \* الاتصالات ؛ اللاسلكي ؛ المواصلات ؛ المواصلات الجويية ؛ الموجات القصيرة

الاتصالات السلكية واللاسلكية \_ تراجم ٢١٣٨ . ٢١٣٨

الاتصالات الشفيية ٢٤٥٠٠٠٠

الاتصالات العسكرية ٢٥٥,٨٥ ، ٢٢٣,٧٣

× × الاتصالات السرية

الاتصالات الفضائية ٦٢١,٣٨٠٤٢٣

الاتصالات في الأحياء ١٤١ . ١٧٥

الاتصالات في الأنثروبولوجيا ١٤١ ، ٥٧٣

الاتصالات في التعليم ٢٧٠,١٤١

الاتصالات في التعليم الفني ٢٤٣٠١٤١ ٣٧٣, ٣٧٣

الاتصالات في الزراعة ١٤١ ، ٦٣٠

الاتصالات في الطب ٢٠١,٤١

الاتصالات في العلوم ١٠١،٤١

الاتصالات الكهربائية ٢٢١,٣٨

× × الاتصالات

الاتصالات والمواصلات ٣٨٤ ، ٣٨٥ انظر أضاً

[يتبع]

```
الاتصالات والمواصلات
                                                   الطرق
                                                                     الاتصالات العسكرية
                                                  الطيران
                                                                                  الدىد
                                          الكابلات البحرية
                                                                                 التحارة
                                           الملاحة الداخلية
                                                                                التلغراف
                                                    المهانئ
                                                                                التلهفين
                                                    النقل
                                                                        السكك الحديدية
                                                               x x الاقتصاد؛ التجارة؛ النقل
                                                                          الاتفاق الاجتماعي ٢٠١,٦٤
                                                   x x التكيف الاجتماعي ؛ السلوك الاجتماعي
                                                                             الاتفاق الجنائي ٢٤٥,٠٦
                                                                           انظ أيضاً
 الترصد لارتكاب الجريمة ؛ الجريمة والجرمون ؛ سبق الإصرار ؛ القصد الجنائي؛ المسئولية الجنائية
                                                        × × القصد الجنائي ؛ المسئولية الجنائية
                                                              انظر اتفاقيات الشرف
                                                                                          اتفاق الجنتلمان
                                                          الاتفاق العام للتعريفة الجمركية انظر الجات
                                                                        اتفاقیات ۳۲۷,۱ ، ۳٤۱,۳۷
                                  يستخدم كتقسيم بعد أسماء الدول وبعض الموضوعات مثل:
                                                      البترول ـ اتفاقيات ، مصر ـ اتفاقيات
                                                                             × التسويات
                                                                 × × البروتوكول ؛ التعهدات
                                                                         الاتفاقيات البحرية ٣٤١,٤٥
                                                        x x التجارة البحرية ؛ العقود البحرية
                                                                         الاتفاقيات التجاربة ٢٨٢,٩
                                                                           انظر أيضاً
 اتفاقيات الدفع ؛ التبادل التجاري ؛ التجارة الخارجية ؛ السياسة التجارية ؛ العلاقات الاقتصادية
                                                             الدولية ؛ المسالحة التجارية
                                          وأيضًا يستخدم كتقسيم بعد أسماء الدول مثل:
                                                              مصر _ الاتفاقيات التجارية
                                                   x التجارة _ اتفاقيات؛ المعاهدات التجارية
× × الاستثمارات الأجنبية ؛ الاستيراد ؛ التبادل التجاري ؛ التجارة الخارجية ؛ التصدير ؛ الرسوم
                                              الجمركية ، السياسة التجارية ؛ الكونسرتيوم
                                                                         الاتفاقات الثقافية ٢٤١,٧٦
                                                                          انظ أبضًا
                                                        التبادل الثقافي ؛ التعاون الفكري
[يتبع]
                                             وأيضًا يستخدم كتقسيم بعد أسماء الدول مثل:
```

```
الاتفاقات الثقافية
[تابع]
```

مصر . الاتفاقيات الثقافية

x الثقافة \_ اتفاقيات؛ المعاهدات الثقافية

×× التعاون الثقافي ؛ العلاقات الثقافية

اتقافات الدفع ٢٨٢.٩

انظر أيضًا

التجارة الخارجية ؛ الديون ؛ سعر الصرف ؛ العلاقات الاقتصادية الدولية ؛ المقاصة (بنرك)؛

ميزان المدفوعات

وأيضًا يستخدم كتقسيم بعد أسماء الدول مثل:

مصر\_ اتفاقيات الدفع

× × الاتفاقيات التحارية ؛ التبادل التجاري

الاتفاقيات الدولية ٣٤١,٣٧

انظ أيضًا

الإنتزامات الدولية ؛ الحقوق الدولية ؛ العلاقات الخارجية ؛ القانون الدولي ؛ المعاهدات

× × القانون الدولي التجاري ؛ المعاهدات

الاتفاقيات السريعة ٢٤١,٣٧ ، ٣٤١,٣٧

اتفاقيات الشرف ٢٤١,٣٧ ، ٣٤١,٣٧

× اتفاق الحنتلمان

الاتفاقيات العسكرية ٢٤١,٦

× × التعاون العسكري

الاتفاقيات القنصلية ٣٤١,٣٣

اتفاقیات کامب دیفید ۳٤١,٣٧ ، ۹٦٢,٠٧١

انظر أيضًا

مصر \_ اتفاقيات كامب ديفيد

الاتفاقيات المؤقتة ٣٤١,٣٧

اتفاقيات الهدئة ٢٤١,٦

الحروب

انظر أيضاً

وأيضًا أسماء الحروب مبتوعة بالتقسيم الهدنة مثل الحروب العربية الإسرائيلية - الهدنة

× الهدنات

انظر الاستخدام الآلي الأتمتة

اتهام الذات (علم نفس) ٢ ١٥٧,٢

اتهام الذات (القانون اليهودي) ٢٨٦,١٨

**الأنونالية** (موسيقي)

الإتيكيت انظر آداب السلوك

---- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكيرى ---

```
الآثاث (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ١٨٤,١ ، ٧٤٩ ، ٦٨٥ ، ٦٤٥
                                                                 انظر أيضاً
تنجيد المفوشات؛ الحدائة .. أثاث؛ حفر الخشب؛ الديكور الداخلي؛ السراير؛ الكراسي؛
                          الكنائس _ أثاث ؛ المدارس _ أثاث ؛ المرايات ؛ المفروشات ؛ المناضد
                                                             × الأمتعة؛ الموبليات
× × الأخشاب ـ صناعة وتجارة ؛ الاقتصاد المنزلي ؛ تنجيد المفروشات ؛ الديكور ؛ الزخرفة ؛
                                      الصناعات الخشيية ؛ الفن الزخرفي ؛ الفروشات
                                                                 الأثاث_تصليح ١٨٤.١٠٤٤
                                                                الأثاث تصميم ٢١٠٤٢, ١٨٤
                                                                    × × التصميم
                                                                    الأثاث_تنظيف ١٤٨,٥
                                                                    الأثاث_زخرفة ٥,٧٤٩
                                              الأثاث صناعة وتجارة ١٤٨٦٧١, ٣٣٨ ، ١٨٤٨
                                                               x صناعة الأثاث
                                                                × × نحت الخشب
                                                         الأثاث محموعات خاصة ١٠٧٤
                                                                الأثاث_معارض ١٠٧٤,١٠٨٤
                                                               الأثاث_معابير ٦٨٤,١٠٢١٨
                                                             الأثاث_مواصفات ٦٨٤,١٠٢١٢
                                                                         أثاث الأطفال ١٤٥
                                                              × الأطفال، أثاث
                                                                  الأثاث الباروكي ٧٤٩,٢٠٣
                                                                  الأثاث البلاستيكي ٢٠١, ١٨٤
                                                       انظر الحدائق ـ أثاث
                                                                              أثاث الحدائق
                                                                  الأثاث الخشبي ٦٨٤,١٠٤
                                                                 ×× نحت الخشب
                                                     الأثاث السعودي ١ ، ١٨٤ ، ١٩٥٣١ ، ٦٨٤
```

الأثاث المعدني ١٠٥ ٨٤ ٨٢ × × أشغال العادن ؛ الصناعات العدنية

الأثاث الكتبي ١٨٤,١٠٤

الأثاث المصرى ١ ، ٦٨٤ ، ٩٦٢ ، ٢٨٤

أثاث المدارس

× × التجهيزات المكتبية

أثاث الكنائس انظر الكنائس أثاث انظر ا**لمدارس ـ أثاث** 

الإثارة (علم نفس) ١٥٣,١ ، ١٥٣٨

```
الإثارة (فسيولوجيا) ٦١٢,٠١٤٢
     × × الحهاد العصبي ؛ الفسيولوجيا ؛ علم النفس
                           الإثارة (فيزياء) ٣٠.٤١٦ ٥٣٠
                            الإثارة (كيمياء) ٥٤١,٣٩
                 الاثارة الحرارية انظر الحرارة - إثارة
                           الاثارة في الأدب ٨٠٩,٩٣٨
                   الاثارة في الأدب العربي ٩١٠,٩٠٣٨
                          الاثارة في السنما ٧٩١,٣٤٧
                             الاثارة النووية ١٥٧٠, ٣٩٥
         الإثبات انظر الحووالإثبات (تصوف إسلامي)
                        الإثبات (فقه إسلامي) ٢٥٧,٥
                            انظ أيضاً
                                  اليمين
                الاثنات (فاندن) ۲۲۷۰، ۲۲۰، ۵۶۳
                            انظر أيضًا
الأدلة الوثائقية ؛ شهادة الشهود ؛ الشهر العقاري
× × الإقرارات ؛ التداعي أمام الحاكم ؛ قانون المرافعات
             الاثبات، إجراءات انظر إجراءات الإثبات
           انظر الإلتزامات، إثبات
                                     إثبـــات الإلتزام
                              الإثبات التجاري ٢٤٧٠٦
                           الإثبات الجنائي ٢٢٥٠٠٦٦
                                  الإثراء ٢٠٤, ٣٣٢
            الإثراء بلا سبب انظر الكسب غير المشروع
                                 וצלבעום 133.1.٣
                            انظر أيضًا
                    أطفال الأثرباء؛ الثروة
              الأثرباء-السلوك الجنسي ٢٠١,٤١٧٤٤١
                         الأثرباء في الأدب ٨٠٩,٩٣١
                  الأثرباء في الأدب العربي ١٩٠٣١ م١٠ ٨١٠
                           الأثرباء في الفن ٧٠٤,٩٤
                     الأثريون ج٧ ٩٣ ، ٩٢٣,٩
                            انظر أيضًا
                         الأثار؛ المؤرخون
                           ××الأثار (مهنة)
                           انظر الأسعار
                                             الأثمان
```

```
----- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -
                                                                         الاثناعشرية ٢٤٧,٨
تشمل الحروفية، النعمة اللاهمة، النوريخشية، البكتاشية، الجعفرية الواقفة، الناووسية،
الأفطحية، الشحيطية، الموسوية، العمادية، الشعشعين، البابائية، الاخبارية، الأصولية،
                     الشخبة، الباقورية، الباركية، المطورية، القطبعة، الحسينية، العسكية
                                                            × الآئمة الإثنى عشرية
                                                           الأنثوجرافيا انظر الأجناس، علم
                                                           الأنثولوجيا انظر الأجناس، علم
                                                                             الاثنينية ١٢٨
                                                                   انظ أيضًا
                                     الحقيقة ؛ الروح ؛ العقل والحسم ؛ المادية ؛ الثالية
                                                             أثولوجيا انظر اللاهوت، علم
                                                         الأثير (سائل) ٢٥٠,٠٣٥ ، ١٨١,٨٢٢
                                                                   انظ أيضًا
                                         التعقيم الطبي؛ الكحول؛ الشرويات الروحية
                                                     الأثير (سائل) الاستخدام العلاجي ٢١٥,٣١
                                                           الأثير (سائل) .. سموم ١١٥,٩٥١٣٥
                                                                     الأثبر (فلك) ١١١ ٥٢٣،
                                                                             أثبوسا ٩١٦.٣
                                                                       × الحبشة
                                                                         أثيوبيا ـ تاربخ ٩٦٣
                                                                             اجا ۱۱۲.۲۱۵٤ اجا
                                                                       أجا ـ تاريخ ٩٦٢,١٥٤
                                                             × مصر _ أجا _ تاريخ
                                                              الإجارة ٢٥٣,٩٠٠٣ ، ٢٠٦٤٣
                                                                   انظر أيضًا
                                                     عقود الايجار؛ المساكن، تأجير
                                                                      × × المعاملات
                                                           الإجازات (جامعات وكليات) ٣٧٨, ٢
                                                              × الشهادات العلمية
                                                              × × الحامعات والكليات
                                                    الأجازات (إدارة) ١٦٤ . ٣٥٠ ، ٢٧٥٦ ٣٣١
```

الاستجمام ؛ ساعات العمل ؛ العطلات ؛ الهرجانات ؛ نويات العمل

انظر أيضًا

أجازات الموظفين ؛ الأعياد ؛ العطلات



```
الأجازات _ الجوانب الأخلاقية والدينية ٥٧١
                                  الإجازات الحوائب الصحية ٧٩ ٢١٣.٧٦
                                         اجازات المنظفين ٢٥٨,٣١٢٢
                                          انظر أيضاً
                                          ساعات العمل
                                        × × الأجازات (ادارة)
                                       الإجازة (الحدث) ٢٥٣.٩٠٠٣
                                        الأجاص انظ الكهشرى
                       الأجانب (يقسم جغرافيا) ٣٤١,٤٨ ، ٣٢٣, ٦٣١
                                          انظ أيضًا
الجنسية ؛ السكان الأجانب؛ السكان الأصليون؛ الهاجرون؛ المواطنة
                          × × الأقلبات ؛ تنازع القوانين ؛ النفي
                                                    الأجانب ـ الرياض
                                          انظر أيضًا
                                 الرياض ـ السكان الأجانب
                                      الأجانب السعودية ٣٠١.٣٢٤
                                          انظر أيضًا
                               السعددية _ السكان الأحانب
                                       الجانب قانون دولي ٢٤١,٤٨٤
                               الأجانب_قوانين وتشريعات ٣٤٤٠٠١٦٢
                                       الأجانب القاهرة ٣٠١,٣٢٤
                                           انظ أيضاً
                                 القاهرة ـ السكان الأجانب
                                          الأجانب مصر ٣٠١.٣٢٤
                                           انظر أيضًا
                                   مصر. السكان الأجانب
                                  الأجانب الوضع السياسي ٢٢٣ . ٦٣١
                                  الأجانب الوضع القانوني ٣٤٢, ١٨٣
                                  انظر الإنطوائية
                                                          الاجترارية
                                 الاجتماع، حق انظر حق الاجتماع
                                               الاجتماع، علم ٣٠١
                                           انظر أيضاً
                                  الاجتماع التريوي، علم
            الطبقات الاجتماعية
            العلاقات الاجتماعية
                                    الاخلاق الاجتماعية
                                   الاستقرار الاجتماعي
```

علم النفس الاجتماعي

[يتبع]

```
[تابع]
                                                                                  الاجتماع، علم
                                                                             الأسرة
                                             العمل والعمال
                                                                         الاشتراكية
                                                 الفيدية
                                                  الفقسر
                                                                            البطالة
                                                   القبادة
                                                                   الجريمة والجرمون
                                                   الساءاة
                                                                   الحمعيات الخدية
                                        المسببات الاجتماعية
                                                                   الحمعمات السرية
                                         المشاكل الاحتماعية
                                                                  السلوك الاجتماعي
                                                                          الشيوعية
                                            السح الاجتماعي
                                                   الهجرة
                                                                   الضبط الاحتماعي
                                                   المراكة
            وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (اجتماع) مثل: المطابقة (اجتماع)
                                   × الديناميكا الإجتماعية؛ السوسيولوجيا، علم الاجتماع
× × الأنثروبولوجيا؛ الإنسانيات؛ التغير الاجتماعي؛ التنمية الاجتماعية؛ الدراسات الاجتماعية؛
              العادة ؛ العلوم الاجتماعية ؛ الجتمع ؛ المجتمعات البدائية ؛ النظم الاجتماعية.
                                                               الاجتماع، علم البحوث ٣٠١,٠٧٢
                                                                  الاجتماع، علم ـ تاريخ ٢٠١٠٩
                                                     الاجتماع، علم - الطرق الإحصائية ٢٠١,٠١٨٢
                                                               × الإحصاء الاجتماعي
                                                                        الاجتماع ، علم _ طرق المقارنة
                                                                 الاجتماع، علم معاجم ٣٠١,٠٣
                                                       الاجتماع، علم مقالات ومحاضرات ٢٠١,٠٤
                                                                الاجتماع، علم مناهج ٢٠٥,٣٠١
                                                  الاجتماع، علم النماذج الرياضية ١١١٨ ٣٠١,٠١٥١٨
                                                                 الاجتماع الإداري، علم ١٩٠٠ ١٥٨
                                                                     الاجتماع الإسلامي، علم ٣٠١
                                                                       انظ أبضاً
                                      الإسلام والجتمع ؛ الاقتصاد الإسلامي ؛ المرأة في الاسلام
                                                             × علم الاجتماع الإسلامي

 × × الاجتماع اللدني ، علم ؛ الإسلام والجتمع

                                                               الاجتماع الاقتصادي، علم ٣٠١, ٢٤٣
                                                            × علم الاجتماع الاقتصادي
```

الاجتماع الإلهي (تصوف إسلامي) ٢٦٠

```
الاجتماع البدوي، علم ٣٠١.٣٧
                                                                        انظر أيضًا
                                                                               البدو
                                                               × علم الاجتماع البدوي
                                                                      الاجتماع التاريخي، علم ٣٠١
                                                                 الاجتماع التربهي، علم ١٩٣٠ ٢٧٠
                                                                        انظ أيضيًا
البيت والمدرسة ؛ البيئة المدرسية ؛ التعليم _ أغراضه وأهدافه ؛ التعليم المني _ الحوانب
                                  الاجتماعية السود _ تعليم ؛ مجالس الآباء ؛ المدرسة والجتمع
                                                              × علم الاجتماع التربوي
                                                                     × × الاجتماع ، علم
                                                                الاجتماع التطبيقي، علم ٢٠١,٠٤٤
                                                                الاجتماع التنظيمي، علم ١٩٠٠ ٢٥٨
                                                                    الاجتماع الثقافي، علم ٣٠١,٢
                                                                            Zálzáti x x
                                                                   الاجتماعي الجنائي، علم ٣٦٤,٢
                                                                        انظر أيضاً
                                   الجريمة والجرمون ؛ علم النفس الجنائي ؛ القانون الجنائي
                                                               × علم الاجتماع الجنائي
                                                                   الاجتماع الحضري، علم ٣٠١,٣٦
                                                                        انظ أيضاً
                                                      القرى؛ الجتمعات الحضرية؛ اللهن
                                                              × علم الاجتماع الحضري
                                                  الاجتماع الدارويني، علم انظر النشوء والارتقاء
                                                                               الاجتماع الدنيي ، علم
                                                                        انظر أيضاً
                                                              الاجتماع الإسلامي، علم
                                                               × علم الاجتماعي الديني
                                                                    الاجتماع الريضي، علم ٣٠١,٣٥
                                                                        انظر أيضاً
الأحوال الريفية ؛ الحياة الريفية ؛ الزراعة ـ الجوانب الاجتماعية ؛ القرويون ؛ القرى؛
                                                                     الجتمعات الريفية
                      × الاجتماع القروى، علم؛ علم الاجتماع الريفي؛ علم الاجتماع القروى
                                               × × التنمية الريفية ؛ الحياة الريفية ؛ الريف
```

```
الاجتماع السياسي، علم ١٠١ ٢٢٠
                                                                    انظ أيضاً
                              اتخاذ القرارات؛ الجماعات الضاغطة؛ الحركات الاجتماعية
                                                           × علم الاجتماع السياسي
                                                             × × علم النفس السياسي
                                                             الاجتماع الصناعي، علم ٢٠١, ٢٤٣
                                                                    انظ أيضاً
                                    الصناعة ـ الجوانب الاجتماعية ؛ العلاقات الصناعية
                                                           × علم الاجتماع الصناعي
         × × إدارة الأفراد ؛ الإدارة الصناعية ؛ التغير الاجتماعي ؛ علم النفس الصناعي ؛ العمل
                                                                     الاجتماع الطبي، علم ٣٠١
                                                             × علم الاجتماع الطبي
                                                           انظر الأسرة
                                                                            الاجتماع العائلي
                                                                  الاجتماع العسكري، علم ٣٠١
                                                                     انظر أيضاً
                           الحروب والجتمع؛ الطب النفسي العسكري؛ علم النفس العسكري
                                                                             الاجتماع الفني، علم
                                                                           الاجتماع القانوني ، علم
                                                         × علم الاجتماع القانوني
                                           الاجتماع القروى، علم انظر الاجتماع الريضى، علم
                                                                 الاجتماع اللغوى، علم ١٩٠٠،١٩
                                                                    الاجتماع المسيحي، علم ٣٠١
                                                                 الاجتماع المعرفي، علم ٢٠١,٢١
                                                                 الاجتماع المني، علم ٢٠١, ٤٤٤
                                                                    الاجتماع البهودي، علم ٣٠١
                                                               انظر المؤتمرات
                                                                                   الاجتماعات
                                                       انظر العلوم الاجتماعية
                                                                                   الاجتماعيات
                                                                 الاجتهاد (فقه إسلامي) ٢٥١,١٥
                                                                     انظر أيضًا
                                                         الاستثباط؛ الافتاء ؛ التقليد
× × الاجماع (أصبل فقه)؛ الأدلة الشرعية؛ الإفتاء؛ التقليد (فقه إسلامي)؛ الفقه الإسلامي،
                                                                           أصول.
                                                               الأجداد ٣٠١,٤٢٧ ، ج٧ ٤٣٢ ...
                                                                     انظر أيضًا
                                                             الآياء والأيناء ؛ الأحفاد
```

```
احراعات الاثبات ٢٠٠٧، ٢٦٠ ٥٤٣
                                                         × الأثبات، احراءات
                                                             الإجراءات الإدارية ٣٤٧,٠٧
                                                               انظ أيضاً
الأجهزة الادارية؛ الاصلاح الادارى؛ التعويضات؛ القرارات الادارية؛ المحاكم الإدارية
                                                                   × × الإدارة
                                                                 الاجراءات التأديبية ٣٤٧
                                                               انظ أيضاً
                                         السلطة التأديبية ؛ العقوبات التأديبية
                                                         × × العقوبات التأديبية
                                الاجراءات الجنائية، قانون انظر قانون الإجراءات الجنائية
                                                          الإجراءات الفنية (مكتبات) ١٢٥
                                                              انظ أيضاً
                     التزويد (مكتبات) ؛ تصنيف الكتب؛ الفهرسة ؛ الكتبات ، علم
                                           × الإجراءات المكتبية؛ العمليات الفنية
                                  الاحراءات المدنية والتحارية، قانون انظ قانهن المرافعات
                                     الاجراءات المكتسة انظر الإجراءات الفنية (مكتبات)
                                        الأجراس ١٢١,٣٨٩ ، ١٣٣٠ ، ٥٣٤,١٣ ، ٢٢١,٣٨٩
                                                              انظ أيضًا
                                     الأجراس الكهربائية ؛ الأجراس المفناطيسية
                                                × الجرس؛ الناقوس؛ النواقس

    × الأجراس الكهريائية

                                       וֹבְּנוֹעוֹ מְצְנְבֹנוֹ רְ רְצְאַץ, וְצְרְ יְ רְסִץ, מְצְרְ יְ יִ אַאַן
                                                           × الإنذار، أجراس
                 × × أجهزة الإندار؛ الحرائق؛ الحوادث _ وقاية؛ السرقة، الوقاية من
                                                            الأجراس الكهربائية ٢٢١.٣٨٩
                                                              انظر أيضاً
                                                الأجراس؛ الأجهزة الكهربائية
                                                                  × × الأجراس
                                                            الأجراص المفتاطيسية ١٣٤ ١٣٥
                                                                   ××الأجراس
                                                                الأجراس المسيقية ٥٩٨٥
                                                       الإجرام انظر الجريمة والجرمون
                                                      الاجرام، علم انظر علم الإجرام
```

الأحراء السماوية ٢١٥ ، ٢٢٣, ٩٩٨

```
انظر أيضاً
                                          الأرصاد الفلكية ، الكواكب ؛ المدنيات ؛ النحوم
                                           وأبضًا الكواكب بأسمائها مثل الذهوة؛ الموسخ
                        × × الديناميكا الفلكية ؛ ميكانيكا الأجرام السماوية ؛ الميكانيكا الفلكية
                                                                الأجرام السماوية - اتزان ٢١,١٥
                                                               الأجرام السماوية - جاذبية ٢١.١٥
                                                               الأجرام السماوية ـ مدارات ٢١,٣
                                     الاجرام السماوية _ ميكانيكا الأجرام السماوية
                                                   الأجرام السماوية في الدين والفولكلور ٣٩٨,٣٦٢
                                                       الاجرومية انظر اللغة العربية النحو
                                                               الاجزخانات انظر الصيدليات
                                                                                  الأجسام ٢٤٣
                                                              ××الجواهر (علم الكلام)
                                                                       الأجسام الصلبة ٢١ . ٥٣٠
                                                                     انظ أيضًا
استاتيكا الأجسام الصلبة ؛ ديناميكا الأجسام الصلبة ؛ فيزياء الأجسام الصلبة ؛ كيمباء الأجسام
                                           الصلية ؛ ميكانيكا الأجسام الصلية ؛ النفاذية
                                                                         x الحوامد
                                                  الأجسام الصلبة _ تأثير الأشعة على ١١٢٢٩ - ٦٢٠
                                                   الاجسام الصلبة - تمدد ١٤ ، ٣٠ ، ١٤ ، ٣٦ ، ٣٦
                                                             × تمدد الأجسام الصلبة
                                            الأحسام الصلية - الخاصية الحرارية ١٤٠٥، ٢٣، ٢٣٥ ، ٣٦, ٢٣٥
                                                      الأجسام الصلبة - الخاصية الكهريائية ٢٠,٥ ٥٣٠
                                                     الأجسام الصلية الخاصية المناطيسية ع٠٣٠ ١
                                         الأجسام الصلبة، ديناميكا انظر ديناميكا الأجسام الصلبة
                                         الاجسام الصلبة، فيزياء انظر فيزياء الأجسام الصلية
                                         الاجسام الصلبة، ميكانيكا انظر ميكانيا الأجسام الصلبة
                                                                     الأجسام الفريبة ٦١٧,١٤٦
                                      يستخدم كتقسيم بعد بعض أعضاء الجسم مثل:
                                                            العين _ الأجسام الغريبة
                               الأجسام المضادة ٢٩٢,١٧٨، ٢١٢,٠٧٩٣، ٢١٢,١١٨٢٢
                                                                     ××الثناعة، علم
```

```
1
```

```
الأجا، (الإلهبات) ٢٤٣
                                                                  الاحماع (أصول الفقه) ٢٥١,١٣
                                                                      انظ أيضاً
                                 الاحتماد؛ الافتاء؛ التقليد؛ العرف؛ القياس (أصول فقه)
                                              × × الأدلة الشرعية ؛ الفقه الإسلامي ، أصول
                                                                         الإجماع - شبوت ٢٥١,١٣
                                                                       × × أصول الفقه
                                                                       الإجماع حجية ٢٥١,١٣
                                                                       ×× أصول الفقه
                                                                         الإجماع ـ سند ٢٥١,١٣
                                                                       ×× أصول الفقه
                                                                       الإجماع مراتب ٢٥١,١٣
                                                                      × × أصول الفقه
                                                             الإجماع (علوم اجتماعية) ٣٠١,١٥٥٤
                                                                       انظر أيضاً
                                                     اتخاذ القرارات ؛ الديمقراطية ؛ السلطة الشرعية
                                                                  الأجناس (يقسم جغرافيا) ٥٧٢
                                                                   × الجنس البشرى
× × أكلة لحوم البشر؛ بشرة الإنسان؛ التغير الاجتماعي؛ الجنس الأرى؛ الجنس السامي؛ الجنس
                                                                          السلافي
                                                                    الأحناس أفريقيا ٧٢.٩٦
                                                                      الأجناس ـ تصنيف ٢٢,٨
                                                                الأجناس-السعودية ٥٧٢,٩٥٣١
                                                              × السعودية _ الأجناس.
                                                                           الأجناس، علم ٧٧٥
                                                                       انظر أيضًا
الآثار ، علم ؛ الأخلاق ؛ الأدب الشعبي ؛ الأزياء ؛ الأنثروبولوجيا ؛ إنسان ما قبل التاريخ ؛
                   الحضارة ؛ الديانات القديمة ؛ السلالات البشرية ؛ الطواطم ؛ اللغة ، علم
                                             وأيضًا أسماء الأجناس مثل: الجنس الحامي
                                             × الأثنوجرافيا؛ الأثنولوجيا؛ علم الأجناس
× × الآثار، علم؛ الأحياء، علم؛ الأنثروبولوجيا؛ الإنسان؛ التاريخ؛ الجغرافيا؛ الحضارة؛
                                                          العلوم والجتمعات البدائية
                                                                     الأجناس_علم نفس ١٥٥,٨
                                                                     الأجناس مصر ٧٦٢ ٩٦٢
                                                                  × مصر .. الأجناس
```

الأجناس ـ نماذج ٢٠١٨٥

```
الأجناس الأصلية انظر السكان الأصلعان
                                                                      الأحنحة ٦٢٩,١٣٤٣٢
                                                                   انظر أيضاً
                                                      الطائرات _ أجنحة ؛ الطيران
                                                               الأحنحة (طبور) ٢١٠٤٢ (٩٨٥
                                                                   انظر أيضًا
                                                                الطيور _ تشريح
                                                               וציכנה זד. זור , אר , אר , אר , אר
                                                                   انظ أيضاً
                                  الإجهاض؛ بنوك الأجنة؛ الحمل؛ الخصوبة؛ الولادة
                                                        × × التلقيح الصناعي ؛ الملاد
                                                                    الأجنة _أمراض ٢١٨.٨٣
                                                         الأجنة ـ تأثير الأدوية على ٢١٥,٧٠٤٢
                                                        الأحنة تأثير الأشعة على ١٤٤٨ ١٢٠٠
                                                                   الأجنة_تشريح ١١١٠٠١٣
                                                              الأجنة تشريح حيوان ٣٣٢ ، ٩٩ ،
                                                              الأجنة ـ تشريح نبات ٨١,٣٣٢ ه
                                                                  الأحنة و ١٧٨٠١٧٨٠ ٢١٨
                                                                  انظر أيضًا
                                                                   بنوك الأجنة
                                                 الأجنة_عيوبوتشوهات ٦١٢,٣٧ ، ٣٣٣,٧٤٥
                                                     الأجنحة فسيولوجيا ٦١٢,٦٤ ، ٣٣٣,٥٧٥
                                                           الأجنة_فسيه لهجيا حيوان ٣٣٣ . ٩١ . ٩٥
                                                            الأجنة فسوله جيانيات ٣٣٣ ١٨٥
                                                                      الأجنة، علم ٥٧٤,٣٣
                                                                   انظر أيضاً
                        الأجنة التطبيقي ، علم ؛ البروتوبلازم ؛ التكاثر ؛ الخلايا ؛ الوراثة
                                                            × الجنين؛ علم الأجنة
× ×الأحياء ، علم ؛ البروتوبلازم ؛ التكاثر ؛ الحيوان ، علم ؛ الخلايا ؛ مورفولوجيا الحيوان ؛ النشوء
                                                                     الأجنة، مهت ٧٤,٣٣٤
                                                 الأجنة التشريحي، علم ٥٧٤,٣٣٢ ، ١٦٠.١٣
                                                          × علم الأجنة التشريحي
```

الأجهزة ـ صيائة ٢١٠٤٢ ٢٢٦

```
الأحلة التطبيقي ، علم
                         الأجنة الفسيولوجي، علم ٢٩٣٠, ٥٧٤ ، ١٢, ٦٤
                                  × علم الأجنة الفسيولوجي
                                        الأجنة الكيميائي علم ١٩٢ ٤٧٥
                                         × × الكيمياء الحيوية
                                             انظ التعب
                                                              الإجهاد
                                  الاجهاد الأقصى (مكانكا) ٣٨٢٢ (٣١٥
                        x x الجهد والإجهاد ؛ قانون هوك (فيزياء)
                                             احماد التذبذت ٥٣١,٣٨٢٢
                                          × كلال الإرتجاج
                                           الإجهاد الحجمي ٢١٨٣٢, ٣٥٥
                                           الإجهاد الحراري ٣٨٢٢ ٥٣١,
                                         × الحرارة، إجهاد
                                               الاجهاد الذهني ١٥٣.١٤
                                           انظر أيضاً
                                    التركيز ؛ الشرود ؛ الملل
                                         × الإرهاق الذهني
× × الانتياد ؛ الصحة العقلية ؛ العقل والجسم ؛ علم النفس الفسيولوجي
                                    الاحماد الشاذ (مكانكا) ٣٨٢٢ ٥٣١ ٥٣١
             الإجهاد والجهد (ميكانيكا) انظر الجهد والإجهاد (ميكانيكا)
                           الاجهاض ٢٦٤,١٨٥ ، ٢٤,٤٢٣ ، ١٨٥,٣٩
                                            انظر أيضًا
                 الحمل؛ النساء ـ أمراض؛ منع الحمل؛ الولادة
  × × الأجنة ؛ الأمومة .. رعاية صحية ؛ طب النساء ؛ النساء .. أمراض
                                           الإجهاض_أخلاقيات ٧٩,٧
                                 الإجهاض - الجوانب الصحية ٦١٤, ٥٩٩٢
                              الإجهاض_قوانين وتشريعات ٣٤٤, ٠٤١٩٢
                                           الإجهاض الجراحي ٦١٨,٨٨
                                           الإجهاض العلاجي ٦١٨,٣٩٢
                                               الإجهاد المتكرر ٦١٨,٣٣
                                                    الاحمزة ١٢١.٣١
                                        الأجهزة _ تصميم ٢٢١,٣١٠٤٢
                                الأجهزة ـ صناعة ونجارة ٢٣٨, ٤٧٦٢١٣١
```

--- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبري --

أجهزة الاتصال الداخلية ٢٢١,٣٨

```
وعات العربية الكبرى ------
```

```
انظ أيضاً
                                       الأجهزة الالكترونية ؛ الدواد التليف بونية الغلقة
                                                                 × × الاتصالات الإدارية
                                                                   الأجهزة الإدارية ٢١٤ . ٠ ٣٥٠
                           يستخدم كتقسيم بعد أسماء الدول مثل: مصر الأجهزة الادارية
                                                                 × × الاجراءات الادارية
                                                        انظ الإذاعة أجهزة
                                                                                    أجهزة الإذاعة
                                                          أجهزة الإعلام انظر وسائل الإعلام
                                                                    الأجهزة الإلكترونية ٢٢١,٣٨
                                                                      انظر أيضاً
                         التحكم الإلكتروني ؛ الحاسبات الألكترونية ؛ الساعات الألكترونية

    × > أجهزة الأتصال الداخلية ؛ الأجهزة الصوتية ؛ الإلكترونيات ؛ التليفزيون ـ صناعة وتحارة ؛

                                            الصناعات الكهربائية ؛ الهندسة الالكترونية
                                                الأجهزة الالكترونية علامات تحادية ٢٧٥ . ٣٨ . ٢٢١
                                                             أحدزة الأمان ٢٦٨, ١٢٤ ، ٢٨. ٢٢٠
                                                                      انظ أيضًا
                                  أحزمة الأمان؛ التأمين ضد العوادث؛ الحوادث؛ الخطر
                                                                   × الأمان _ أحمدة
                                                   × × احتياطات الأمان ؛ الحوادث ـ وقائدة
                                                             أجهزة الإندار ٢٨٤,٧ ، ٢٢١ ، ٣٨٤,٧
                                                                      انظر أيضاً
                                                                     أجراس الانذار
                                                                   × الانذار، أحمدة
                                                                         الأجهزة البصرية ١٨١.٤
                                                                      انظ أيضًا
                                  التلسكوب؛ اللبنامتر؛ العدسات؛ الرابا؛ الميكروسوبات
                                                                           × × البؤرات
                                                                    الأجهزة البيولوجية ٧٥٧ ١٨١
                                                                × الأدوات السولوحية
                                     التسجيلات الصوتية _ أجهزة
                                                                 أجهزة التسجيل الصوتي انظر
                                                                      الأجهز التعويضية ١١٧.٥٨
                                                                      انظر أيضًا
              الأعضاء الصناعية ؛ ذراعة الأعضاء والأنسجة ؛ شلل الأطفال ؛ العظام _ كسور
```

```
الأجهزة الجيولوجية ١٨١,٧٥٥
                                                             × الجبولوجيا _ أجهزة
                                                     الأجهزة الحرارية انظر الآلات الحرارية
                                                     انظر الخياطة ـ أجهزة
                                                                                أحهزة الخباطة
                                                     أجهزة الرا ديو انظر الراديو - أجهزة
                                               أجهزة الرصد الجوى انظر الأرصاد الجوية - أجهزة
                                                                   الأجهزة الرباضية ٢٨٨,٧٦
                                                                × ×الرباضة البدنية
                                                  أجهزة السمع الصناعية انظر الأذن الصناعية
                                                                   الأجهزة الصوتية ٦٨١,٧٥٣
                                                                   انظر أيضاً
                              الأجهزة الالكترونية ؛ الصوت _ تسجيل ؛ الصوت _ مكيرات
                                                               × الصوت _ أجهزة
                                                        × × الصوت ؛ الصوت ـ مكبرات
                                                           ألأجهزة الصوتية في التعليم ٣٧١,٣٣
                                                          الأجهزة الطبية انظر الطب أجهزة
                                                         أجهزة الطدان انظ الطيران-أجهزة
                                                                    الأجهزة العلمية ١٨١,٧٥
                                                                   انظ أيضاً
                                                    الأربومتر؛ التلبمتر؛ الفولتمتر
                                                                 × العلوم _ أجهزة
                                           × × الآلات الهندسية ؛ الأرصاد الجوية _ أجهزة
                                                          الأجهزة الفلكية ٢٨١.٤١٢ ، ٢٢٠٥
                                                                   انظر أيضاً
                            الأسطرلاب؛ التلسكوب الفضائي؛ الفلك؛ الكواكب؛ النجوم
                                                                 × الفلك _ أجهزة
                                                       الأجهزة الفيزيائية ٢٨١,٧٥٣ ، ٥٣٠,٧
                                                                      × × الفيزياء
                                                            أجهزة القياس ٢٨١,٩٩٤ ، ٦٨١,٩٩٤
                                                                   انظ أيضًا
                                  المسطرة الحاسبة ؛ الموازين والمقاييس ؛ النظام القياسي
                                                                × القياس، أجهزة
× × الألات الحاسبة؛ آلات القياس؛ التوحيد القياسي؛ حساب المساحات؛ طرق القياس؛ المسافات؛
```

المسطرة الحاسبة ؛ الموازين والمقابيس

```
أجهزة القياس - اختيار ١٨١,٢
                                                                     أجهزة القياس معابير ٦٨١,٢
                                                                  الأحيزة الكبريائية ٢٢١.٣١٠٤٢
                                                                       انظر أيضاً
                               الآلات الكهريائية ؛ الدوائر الكهريائية ؛ الحولات الكهريائية
× × الآلات الكهربائية ؛ الأجراس الكهربائية ؛ الأجهزة المنزلية ؛ الصناعات الكهربائية ؛ الطاقة
                  الكهريائية ؛ اللعب الكهريائية ؛ لوحات التحكم الكهربائية ؛ الملفات (كه راء)
                                                     الأجهزة الكهربائية _اختيار ٢٨٧ ٢١٠ ٢١ ٢١١ ٢٢١
                                                       الأجهزة الكهربائية _أسعار ٢٠١٠٤٢٠٢٩
                                                  الأجهزة الكهربائية .. تسويق ٢٥٨ . ٨٠٩ ٦٢ ١٣١٠ ٨٠
                                              الأجهزة الكهريائية .. معايير موحدة ٢٢١٠٤٢٠٤٢١
                                             الأجهزة الكهربائية ـ مواصفات الأمان ٢٨٩ - ٢١ . ٣١ - ٢٢
                                                                     الأحدة الكيميائية ١٨١.٧٥٤
                                                                         الأجهزة المنزلية ٦٨٣.٨٣
                                                                       انظ أيضاً
      الأجهزة الكهربائية ؛ الأفران الكهربائية ؛ الثلاجات الكهربائية ؛ الفسالات الكهربائية
                                                                       الأحدة المندسية ٢٨١.٧٦
                                                                    × ×الآلات العندسية
                                                                     וציבו וז.וחד , זד. אסר
                                                                       انظ أيضًا
الأجور الإضافية ؛ الأسعار ؛ تحليل الوظائف ؛ تكاليف ومستوى المعيشة ؛ الجوائز والمكافأت ؛ الدخل
  وأيضًا بعض الفئات متبوعة بالتقسيم مرتبات ومعاشات مثل: الموظفون مرتبات ومعاشات
                                                           × الرواتب؛ المرتبات؛ المهايا
                                             دراسة الوقت والحركة
                                                                       × ×إدارة الأعمال
                                                    ساعات العمل
                                                                            الأسعار
                                                     عقود العمل
                                                                   الإصلاح النقدي
                                                      التعويضات
                                                                            الاقتصاد
                                                  تقييم الوظائف
                                                                      العلاوات المالية
                                           تكاليف ومستوى المعيشة
                                                                     العمل والعمال
                                                المشاركة في الأرياح
                                                                              الغلاء
                                                                             الدخار
                                                                 الأجور-إحصائيات ٣٣١,٢١٠٢١٢
                                                                 الأجور - الأرقام القياسية ٢٢ . ٢٢
                                                           الأجور ـ تكاليف ومستوى العيشة ٢٣٩ . ٤٢
```



```
الأجور-جداول ٣٣١,٢١٠٢١٢
                                الأحور الحوانب النفسية ٩٢ م٥٥ ١
                                × × علم النفس الصناعي
                        الأجور ـ الحد الأدني ٢٢ . ٢٢١ ، ٢٧ . ١٥٨
                        الأجور الخدمات الإحصائية ٢٣١,٢١٠١٨٣
                                    الأحدد ضرائب ٣٣٦. ٢٤٢٢
                                    × × ضرائب الدخل
                                 الأجور-قانون دولي ٣٤١.٧٦٣٦
                            الأجور ـ قوانين وتشريعات ٢٤٤٠٠١٢١
                                    الأجهد - المتدؤهن ٢٢ . ٣٣١
                                      الأجور محاسبة ٢٥٧.٦٣
                                      الأحور مسح ٢١٠١ ٣٣١
                                     انظر أيضًا
                                     الدلات المائية
                                         ××الأحور
                          الأجورالسنوية ٢٢١,٢١٦٢ ، ٢٣.٨٥٢
                                                 الإحاثة، علم
                   انظ الحفريات ، علم
                         الألغاز
                                  انظر
                                                     الأحاجي
                         الحديث
                                  انظر
                                                      الأحادث
                                               أحاديث الأحكام
                    حديث الأحكام
                                   انظر
                                  أحاديث الفرق الإسلامية انظر
              حديث الفرق الاسلامية
                                    الأحاديث القدسية ٢٢٩,٩٠١
                                    × الحديث القدسي
                         الأحاديث الموضوعة انظر الحديث الموضوع
                              الأحاديث النبوية انظر الحديث
                              الإحاطة الحاربة (مكتبات) ٢٥٠٥٥٠
                                         × ×الكتبات
                                            انظر
                                                     الأحافير
                            الأحافير، علم انظر الحضريات، علم
                                           الإحالة للتقاعد انظ
                          الموظفون ـ تقاعد
                                              الإحباط ١٥٧.٢
                    ضبط النفس؛ العقد النفسية ؛ الكبت
× × الاضطرابات النفسية ؛ الشخصية ، اضطرابات ؛ الصراع النفسي
```

```
الاحباط النفسي ١٥٧,٢
                                                          الإحباط النفسي في الأدب ١٩٣١ ، ٩٠٨
                                                      الأحيال الصوتية انظر الحيال الصوتية
                                                                       الاحتراف ٢٣١,٠٤١
                                              الاحتراف في الرياضة ٢٩٦٠،١١٧٩ ، ٢٩٦٠٠٧
                                                                    الاحتراق ۲۰۱ ، ۲۲۱
                                                                  انظر أيضًا
الحرارة ؛ اللخان ؛ درجة الاحتراق ؛ سرعة الاحتراق ؛ ضغط الاحتراق؛ معدلات الاحتراق؛ النار
                                                                      ؛ الوقود
      وأيضًا بعض رؤوس الموضوعات متبوعة بالتقسيم احتراق مثل: الآلات البخارية ـ احتراق
                                                                    × الاشتعال
                                                                      × ×الحرارة
                                                                 الاحتراق (نظرية) ٢٦٢ (٤١٥
                                                                    الأحتراق، درجة انظر
                                                    درجة الاحتراق
                                                   سرعة الاحتراق
                                                                    الأحتراق، سرعة انظر
                                                    الأحتراق، معدل انظر معدل الاحتراق
                                                   الأحتراق، نوعية الاحتراق
                                                                    الأحتراق الأيونى انظر
                                                  الأيونات، احتراق
                                                   الاحتراق الذاتي
                                                                     الأحتراق التلقائي انظر
                                                                 الاحتراق الداخلي ٢٢١, ٤٣٦
                                                                  انظر أيضًا
                                                       محركات الاحتراق الداخلي
                                   الأحتراق الداخلي، محركات انظر محركات الاحتراق الداخلي
                                                                  الاحتراق الذاتي ٢٢١, ٤٣٦
                                               × الاحتراق التلقائي؛ الاشتعال الذاتي
                                                              احترام الذات (علم نفس) ١٧٩,٩
                                                               × الذات، احترام
                                                                 × ×اذلال الذات
                                                                 الاحتساب انظر الحسية
                                                                        וצ حتفالات ۲۹٤,۲
                                                                 انظر أيضاً
                                            الأعياد ؛ العطارات ؛ اليوبيل الذهبي
                                             × × الأيام؛ العادات والتقاليد؛ المرحانات
```



```
--- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى --
                                                                    الاحتفالات الدنية ٢٩١,٣٦
                                                                × ×الشعائر الإسلامية
                                                            الاحتفالات اللعنية الإسلامية ٩ ٢١٢ ٩
                                                                     × × المولد النبوي
                                                            الاحتفالات الدينية السيحية ٢٧٦,٣٩
                                                             الاحتفالات الدينية اليهودية ٢٩٦.٤
                                                                    الاحتفالات الرسمية ٥٤٠٥
                                                                      الاحتفالات العامة 3, 3 4 4
                                                               × ×المدارس _ احتفالات
                                                                 الاحتفالات العسكرية ١٦,٥٥٥
                                                  الأحتفالات المدرسية انظر المدارس احتفالات
                                                                              الاحتقار ٥ ١٧٧
                                                                  × ×الرقيق ؛ السادة
                                                               احتقان المخ انظر المغـ احتقان
                                                            וציבול א, אדץ י דום, אדץ
                                                                     انظر أيضاً
                         التسويق؛ الرأسمالية؛ الشركات؛ الشركات الاحتكارية؛ المنافسة
× × الاستراتيجية التنافسية ؛ الاقتصاد ؛ الاقتصاد الجزئي ؛ التجارة ؛ حماية المستهلك ؛ رأس المال؛
                                الرأسمالية ؛ الشركات ـ تكتل ؛ العرض والطلب ؛ المنافسة
                                                                الاحتكار_قانون دولي ٣٤١,٧٥٣
                                                           الاحتكار_قوانين وتشريعات ٣٤٣,٠٧٢
                                                  الاحتكار النماذج الرياضية ٢٣٨,٥٢٣٠١٥١١٨
                                                                    الاحتكارالجزئي ٣٣٨,٥٢٣
                                                                      احتكار الشراء ٣٣٨ , ٥٢٣
                                                                     الاحتكار الفردي ٣٣٨ , ٥٢٣
                                                                     احتكارات الحكومة ٢٣٨٠٨٢
                                                                    × × الملكية العامة
                                                                الاحتكارات الصناعية ٢٣٨ . ٨٢٦
                                                              × الصناعات ـ احتكار
                                                   الاحتكاك ١٨,١١٦ ، ١١٣٤,١١٣٥ ، ١,١٣٥
                                                                     انظر أيضًا
                                                                التزبيت ؛ التشحيم
                                      × ×الآلات؛ التزييت؛ التشحيم؛ الفيزياء؛ المكانيكا
```

الاحتكاك الخاصية المكانيكية ١٢٠٠١١٢٩٢

```
الاحتكاك مقاومة ٦٢٠,١١٢٣
                                                          الاحتكاك الداخلي ١٢١.٨٩ ، ١٨٩.٢٢
                                                                    انظ أيضًا
                                                                         الفرامل
                                                  الاحتكاك المغناطيسي انظر المقناطيس، احتكاك
                                      الاحتلال العسكري (تستخدم الصفة الدالة على الجنسة) ٣٥٥, ٤٩
                                                                    انظر أيضًا
                    الاستعمار؛ الاستنطان؛ الحدود الحقرافية؛ الحرب؛ الحكومة العسكرية
وأيضًا بعض الدول متبوعة بالتقسيم الاحتلال مثل: مصر-قاريخ-العصر العديث-الاحتلال
                                                                       البريطاني
                                                           الاحتلال العسكري البريطاني ٤٩ . ٣٥٥
                                                                 الاحتمالات (رياضيات) ١٩,٢
                                                                    انظ أيضًا
                    الاحصاء الرياضي: الحظ؛ الخطأ؛ العينات (احصاء) ؛ القمار؛ الخاطرة
                                                     × التغلسات؛ نظرية الاحتمالات
                 × × الاحصاء؛ الاحصاء الرياضي؛ الاستدلال الاحصائي؛ الحير؛ الرياضيات
                                                                الاحتمالات_جداول ٢٠٢١ ١٩,٢٠٥٥
                                                                  الاحتمالات الوصفية ١٩,٢٤
                                                             × ×الرباضيات التطبيقية
                                                                              الاحتمالات (منطق)
                                                                     × الرجحانية
                                                   × ×الحظ؛ الصدفة؛ القمار؛ المنطق
                                                               الاحتياجات (علم نفس) ١٥٣,٨٥
                                                                × × الدواقع النفسية
                                                          احتياطات الأمان ١١٤,٨ ، ٢٨,٨٢٢
                                                                    انظ أيضًا
                                                        أجهزة الأمان ؛ أحزمة الأمان
                                                            انظر النصب والاحتيال
                                                                                       الاحتبال
                                                                              الأحجاد ٥٥٣٥٥
                                                                    انظر أيضاً
                                             الجبولوجيا؛ الصخور، علم؛ مواد البناء
                                             وأيضًا الأحجار بأسمائها مثل: الرخام
                                                                        × الحجر
                                                              × ×المحاجر؛ مواد البناء
                                                                     الأحجار تعدين ٦٢٠٢,٣٥
```



```
الأحجار تنقيب ٦٢٢,١٨٥
                    الأحجار ـ صناعة وتجارة ٢٧٥ , ٣٣٨
                            الأحجار الإسفنجية ٥٥٣,٥٥
       × الإسقنج، حجر؛ الحجر الإسفنجي
                           الأحجار الجليلية ١٤١٤,٥٥١
                 الأحجارالجيرية ٥٥٢,٥ ، ٦٢٢,٣٥١
                         × الحجر الجيري
                             الأحجار الرملية ٥٥٣.٥٣
                         × الحجر الرملي
                             الأحجار الزرقاء ٥٥٣ ، ٥٥٥
                           الأحجار الصابونية ٥٥٠,٥٥٥
                       x الحجر الصابوني
                      × ×ائتلك ؛ السليكات
   الأحجار الصناعية ١٦٦,٨ ، ١٩٣,٤ ، ١٣٩ ، ١٢٠
                             × ×الخ سانة
                              الأحجار الطينية ٢٩٣.٣
     الأجعارالكريمة ٢٨,٥٥٣ م ١٩٨، ١٩٨، ٢٢٠ ٢٢٠
                           انظر أيضًا
                              الحمدات
    وأبضًا أسماء الأحجار الكرعة مثل: الماس
× ×التعدين ؛ الحلى ؛ الجوهرات ؛ المعادن النفيسة
           الأحجار الكريمة _الاستخدام العلاجي ٨٩ . ١٥ . ٦
                     الأحجار الكريمة ـ تعدين ٣٨ ، ٢٢٢
                    الأحجار الكريمة _ تنقيب ٢٢٢ . ١٨٨
        الأحجار الكريمة _ الجموعات الخاصة ٥٥٣ . ٨٢ . ٥٥
                      الأحجار الكريمة الصناعة ٢٨٨.٢
                           انظر أيضًا
                          الماس الصناعي
                            الأحجاراللوحية ٥٥٣,٥٣
                             الأحجار الحروشة ٢٩٣.٤
                           الأجحية والتمائم ٢٣٣, ٤٤
                           انظر أيضًا
                 التعاويد؛ الخرافات؛ السحر
                       × التماثم والأحجبة
               × × السحر: الطلاسم السحرية
```

```
الأحداث ٢٦٤.٣٦
                                                                 انظر أيضاً
                                الاصلاحيات؛ التشرد؛ جناح الأحداث؛ محاكم الأحداث
                                                            × × الشاكل الاجتماعية
                                                  الأحداث، إصلاحيات انظر الإصلاحيات
                                                 انظر جناح الأحداث
                                                                        الأحداث، انحراف
                                                       انظر التشرد
                                                                          الأحداث، تشرد
                                                                الأحداث تشفيل ٣٣١.٣١
                                                             × تشغيل الأحداث
                                      × × التوظيف ؛ العمل والعمال ـ قوانين وتشريعات
                                                                 الأحداث_تعليم ٣٧١,٩٣
                                                                الأحداث جمعيات ١٩٩٤٤
                                                    الأحداث محاكم انظر محاكم الأحداث
                                                                   الأحداث الحاربة ٧ . ٤ . ٩
يستخدم للأعمال التي تتناول تعليم وتدريس الأحداث الجارية. أما الأعمال التي تتناول
            مناقشة الأحداث ونشرها في مجلات أونشرات فتدرج تحت: القاريخ-دوريات
                                                       × × التاريخ الحديث ـ تعليم
                                                    الأحداث الجانحون انظر جناح الأحداث
                                                                      الاحداثيات ٢١.٦١٥
                                                            الاحداثيات (رياضيات) ١٦,١٦
                                                            × × النظم الاحداثية
                                                            الاحداثيات الانجنائية ١٦٠١١٥
                                                               الاحداثيات الفلكية ٢٦,٦٣
                                                             الإحداثيات المتجانسة ١٦,١٦
                                                               الأحدية انظر الواحدية
                                                                        الأحلية ٦٨٥,٣
                                                                انظر أبضاً
                                                   الأحدية الرياضية ؛ الشباشب
                                                                    × النعال
                               × × الأزياء ؛ الجلود _ صناعة وتجارة ؛ الصناعات الجلدية
                                                                الأحلنية أحجام ٢٨٥,٣١
                                                             الأحدية أسعار ٦٨٥,٣٠١٢٩
                                                             الأحدية ـ ترميم ٢٨٥,٣١٠٤
```

الأحدية ـ تصميم ٢٨٥,٣١٠٢



```
الأحدية - صناعة وتجارة (يقسم جغرافيا) ٣٣٨, ٤٧٦٨٥٣
   الأحنية _ صناعة وتجارة _ السعودية ٢٣٨, ٤٧٦٨٥٢
       الأحدية - صناعة وتجارة - مصر ٣٣٨, ٤٧٦٨٥٣
            الأحدية ضبط الحددة ٥٨٥٠٠١٠٠٥٨٥
                الأحشية عادات وتقاليد ٣٩١,٤١٣
               الأحشية مواصفات ٢١٢٠٠٢١٠ م٨٦
          الأحدية مواصفات الأمان ٢٨٩٠ ، ٣١٠ ، ٦٨٥
                          أحدثه التحسر ٢٨٥,٣٨
                    × التجس _ أحذية
            × × القدمان ـ عيوب وتشوهات
                       الأحدية الحليبة ١٨٥,٥٣١
                        الأحدية الخشية ٦٨٥,٣٢
                          × القياقيب
                       الأحدية الرياضية ٦٨٥,٣٦
                         الأحدية الطبية ٢٨٥,٣٨
           × × القدمان _ عبوب وتشوهات
                        الأحذية المطاطية ٢٨٥,٣١
                         الأحدية الواقية ٢٨٥,٣٨
                     × × اللاس الماقية
                                الأحراش ٩ ، ٦٣٤
                        انظر أيضاً
                    الأدغال؛ الغابات
                             إحراق الموتى ٣٩٣,١
                        انظ أبضاً
                   الموتى ؛ الميت ـ دفن
                             ××الەت
                                الإحرام ٢٥٢,٥٣
                        انظر أبضاً
          الحج ؛ العمرة ؛ ملابس الإحرام
                     × الحج _ الإحرام
                     × × الحج ؛ العمرة
            الإحرام ـ مواقيت انظر الحج مواقيت
                       الأحزاب السياسية ٢٢٩.٠٢
```

يستخدم للأعمال العامة عن الأحزاب السياسية أما الأحزاب السياسية في دولة ممينة فتفرع من البلد مثل مصربة أحزاب سياسية ؛ كما أن الحزب الواحد يفرع أيضاً من البلد مثل: [يتبع]

[تابع]

الأحزاب السياسية

```
١
```

```
مصر ـ الحزب الوطنى الديمقراطي
                                                                     انظر أيضاً
               السياسة ؛ المذاهب السياسية ؛ المارضة ؛ المارسة السياسية ؛ النوادي السياسية
                            وأيضًا الأحزاب السياسية بأسمائها مثل: الحزب الديمقراطي
× × الأحوال السياسية؛ التحرّب؛ حق الانضمام للأحرّاب السياسية؛ الحكومات الائتلافية؛ العلوم
                                                   السياسية ؛ اليمان واليسار (ساسة)
                                                        الأحزاب السياسية _ اجتماعات ٢١٤ . ٢٢٩
                                                          الأحزاب السياسية _ انتخابات ٢٢٩ . ٢٠
                                                           الأحراب السياسية_تاريخ ٢٠٩٠٠٢٠
                                                             الأحزاب السياسية _ تمويل ٢٥ . ٢٩
                                                       الأحزاب السياسية _ تنظيم وادارة ٢١ . ٣٢٩
                                                           الأحراب الساسية عضوية ٢٢٠٠٠٢٢
                                                    الأحزاب السياسية _ الوضع القانوني ٧٤٢, ٨٧
                                                             الأحزاب السياسية الحظورة ٢٢٩.٠٦
                                                                             الأحزمة ٢٩١.٤٤
                                                                         ××اللابس
                                                             أحزمة الأمان ١٣٤ ، ١٢٦ ، ٢٧٦ ، ٢٧٦
                                                    × × أجهزة الأمان ؛ احتياطات الأمان
                                                                          أحزمة الفتق ١١٧.١٩
                                                                           × × الفتق
                                                                      الأحزمة المناخية ٢٢. ١٥٥
                                                                           ××المناخ
                                                                     الاحساس ١٥٢٠١، ٩٥٥٠١
 الألم؛ البصر؛ التذوق؛ الترابط الحسى؛ الجشطلت؛ الحواس؛ السرور؛ السمع؛ الشعور؛
                                              اللمس ؛ الموسيقي _ الجوانب الفسيولوجية
                                                                             × الحس
                × × الأفازيا الحسية ؛ الترابط الحسى ؛ الحواس ؛ علم النفس الفسيولوجي ؛ المزاج
                                                          الأحسان والبر انظر البر والإحسان
                                                              الأحسنية (طرق صوفية) ٢٦٥,٩
                                                             × العلمية؛ الوالى اللهية
                                                                          الأحسية (فرق إسلامية)
                                                                           الأحشدية (علم الكلام)
```



```
الإحصاء ٣١٠
```

```
انظر أيضًا
الاحتمالات (رباضيات) ؛ الإحصائيات الحيويية ؛ الأرقام القياسية ؛ الاستدلال الإحصائي ؛ تعداد
السكان ؛ الرسم البيائي ؛ العينات (إحصاء) ؛ الفيزياء الإحصائي !!
السكان ؛ الرسم البيائي ؛ العينات (إحصاء) ؛ الفيزياء الإحصائي !!
```

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (إحصاء) مثل ا**التنبؤ بالانتجاه** (إحصاء) × علم الإحصاء

× × الرياضيات؛ السكان؛ العلوم الاجتماعية

الإحصاء الاجتماعي انظر الاجتماع، علم الطرق الإحصائية

الإحصاءالتحليلي ١٩,٥

التحليل الإحصائي؛ تحليل التباين

الإحصاء التربوى انظر التعليم - الطرق الإحصائية

الإحصاءالتطبيقي ١٩,٥

انظر أيضًا

رؤوس الموضوعات المتخصصة متبوعة بالتقسيم الطرق الإحصائية مثل: **الهندسة ــ الطرق** ا**لإحصائية** 

الم حصادية الإحصاء الحيوي 314,0 ، 19,0

e to the

انظر أيضًا

الإحصائيات الحيوية ؛ جداول الحياة ؛ الرياضيات الحيوية

× × الرياضيات الحيوية

الإحصاء الرياضي ١٩٥٥

انظر أيضًا

الاحتمالات (رياضيات) ؛ الاستدلال الإحصائي ، الإحصائيات ؛ الاستبيانات الحكومية ؛ تصميم التجارب ؛ الفيزياء الإحصائية ؛ المنحنيات التجربيية ؛ النسبة المنوية ، نظرية الخطأ وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم الطرق الإحصائية مثل :

الصناعة ـ الطرق الإحصائية

الإحصاء الرياضي معايير ١٩٠٥٠٢١٨

الإحصاء الزراعى انظر الزراعة الطرق الإحصائية

الإحصاء السكانى انظر تعداد السكان

الإحصاء الصناعي انظر الصناعة - الطرق الإحصائية

الإحصاء الفلكي ١٨٢, ١٨٠

الإحصاءالكمي ٥١٩,٥، ٣٠٠,١٣٣

× × الميكانيكا الإحصائية ؛ الميكانيكا الموجية

---- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -

```
الاحصاد المصفى ١٩٠٥٣
                                                            × × الرياضيات التطبيقية
                                                          انظ الإحصائيات
                                                                                  الإحصاءات
                                                    التعليم _ إحصائيات
                                                                        إحصاءات التعليم انظر
                                                                     الاحصار والفوات ٢٥٣,٥٢
                                                                         x × الحج
                                                            الإحصائيات ٣١٠ ، ج١ ٢١٢٠-
                                   يستخدم كتقسيم بعد أسماء الدول والمدن والموضوعات
                                                                    × الإحصاءات
                                         x x الإحصاء الرياضي ؛ الاقتصاد ؛ تعداد السكان
                                                إحصائيات الأمراض انظر الأمراض - إحصائيات
                                               إحصائيات الحوادث انظر الحوادث - إحصائيات
                                                الاحصائبات الحياتية انظر الإحصائيات الحيوية
                                                                   الإحصائيات الحيوية ٣١٢,١
                                                                    انظ أبضًا
التأمين على الحياة _ رياضيات ؛ تعداد السكان ؛ الخصوبة ؛ سجلات المواليد والوفيات ؛ السكان ؛
                                                    الفناء؛ الموت ـ أسباب؛ الوفيات
                       وأيضًا أسماء الدل والمدن متبوعة بالتقسيم الإحصائيات الحيوية مثل:
                                                        مصر ـ الإحصائيات الحيوية
x الاحصائيات الحياتية؛ إحصائيات المواليد والوفيات؛ السكان _ إحصائيات؛ المواليد _
                                                   إحصائيات؛ الوفيات _ إحصائبات
x × الإحصاء؛ الإحصاء الحيوى؛ سجلات المواليد والوفيات؛ السكان؛ السياسة السكانية؛ المواليد؛
                                                        الماليد والوفيات ـ تسجيل
                                           انظر الزراعة - إحصائيات
                                                                         الإحصائيات الزراعية
                                            انظر الزواج - إحصائيات
                                                                            إحصائيات الزواج
                                               انظر تعداد السكان
                                                                            إحصائبات السكان
                                        الصناعة _احصائيات
                                                              انظر
                                                                           إحصائيات الصناعة
                                         انظ الطلاق - إحصائيات
                                                                            إحصائيات الطلاق
                                         الفلك _ إحصائيات
                                                              انظ
                                                                            إحصائيات الفلكية
                                           المهن ـ إحصائيات
                                                                              إحصائيات المهنية
                                                              انظر
                                         الإحصائيات الحيوية
                                                              إحصائيات المواليد والوفيات انظر
                                                        וצל כשוב ٣٠١,٤٢١٢ ، ج٧
                                                                      ×× الأحداد
                                                                 الأحكام (فقه إسلامي) ٢٥١,٢
```

```
- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى
```

```
الأحكام (قانون مرافعات) ٣٤٧,٠٧٧
```

انظر أيضًا

تنفيذ الأحكام؛ الطعن في الأحكام؛ نقص الأحكام

الميد الأحدام ؛ المعدل في الأحدام ؛ ا

الأحكام، استثناف انظر استثناف الأحكام الأحكام الأحكام الأحكام الفر تنفيذ الأحكام

الاحكام، طعن انظر الطعن في الأحكام

الأحكام، معارضة انظر المعارضة في الأحكام

الأحكام، نقض انظر **نقض الأحكام** أحكام إذالة الشعر وقص الأظافر ٢٥١,٢٢٢

× الأظافر \_ رعاية وتهذيب ؛ الحظر والإباحة (الماملات) ؛ الشعر ـ إزالة

أحكام التصوير ٢٥١, ٢٢٢

الم النصوير ١٥١,١١١ × التصوير، أحكام

x x التصوير؛ الحظر والإباحة (الماملات)

الأحكام الجنائية ٧٤٥,٠٧

× × الحاكم الحنائية

أحكام الحديث انظر الحديث أحكام

الأحكام السلطانية ٢٥٧,٤

انظر أيضاً

علم ؛ السنولية

الإدارة العامة ؛ الإمامة ؛ الحسبة

× × الإسلام والسياسة؛ الخراج؛ الخلافة؛ السلطات (فقه \_ إسلامي) ؛ الفقه الإسلامي ،

أحكام السنة انظر الحديث أحكام

الأحكام الشرعبية ٢٥٧

انظ أيضًا

. .

الحديث \_ أحكام ؛ الحلال والحرام ؛ الفقه الإسلامي ، أصول ؛ القرآن ، أحكام × × الحديث \_ أحكام

أحكام صبغ الشعر ٢٥١, ٢٢٢

× × الحظر والإباحة (الماملات) ؛ الشعر ـ صبغ

أحكام الصيد والذبائح ٢٥١,٧٢ ، ٢٥١,٧

انظر أيضًا

الحظروالإباحة؛ الصيد (فقه إسلامي)

× الصيد والذبائح، أحكام

x x الحظر والإباحة (المعاملات) ؛ الذكاة ؛ الجازر

```
الأحكام العرفية (يقسم جغرافيا) ٣٤٣, ٠١١
                                                                    انظر أيضًا
                         حظر التجهل؛ قانون الطوارئ؛ القانون العسكري؛ الحاكم العرفية
                                   × × الأوامر العسكرية ؛ قانون الطوارئ ؛ الحاكم العرفية
                                                               الأحكام العرفية. مصر ١١ ٣٤٣,
                                                          × مصر _ الأحكام العرفية
                                                                        أحكام الغناء ٢٥١.٢٢٢
                                                                 x الغناء، أحكام
                                                × × الحظر والإباحة (الماملات) ؛ الغناء
                                                       انظر القرأن، أحكام
                                                                                   أحكام القرآن
                                                            الأحكام القضائية انظر العقوبات
                                                                     أحكام المرتدين ٢٥١, ٢٢٢
                                                                   انظ أيضًا
                                                                        المرتدون
                                                                × المرتدون، أكام
                                                                  × × الردة ؛ السير
                                                   أحكام المسابقة بالخيل والرمى بالسهام ٢٥١, ٢٢٢
                     × × الحظر والإباحة (الماملات) ؛ سياق الخيل؛ الصيد بالقوس والسهم
                                                                      أحكام الوليمة ٢٥١, ٢٢٢
                                                       × × الحظر والاباحة (المعاملات)
                                                                                      الأحلاف
                                                                      × التحالف
                                                                     ×× الماهدات
                                                                الأحلاف قانون دولى ٣٤١,٧٢
                                                                 الأحلاف العسكرية ٣٥٥٠٠٣١
                                                                    انظر أيضاً
الأمن الدولي؛ التعاون الدولي؛ التعهدات الدولية؛ السياس العسكرية؛ العلاقات الخارجية؛
                                                             المعاهدات ؛ المفاوضات
                                          انظر أيضًا الأحلاف العسكرية بأسمائها مثل:
                                                     حلق الأطلنطي ، حلف وارسو...
                                              × × التاريخ الدبلوماسي ؛ التعاون العسكري
                                                                  الإحلال (علم نفس) ١٥٨,٤
                                                    × × التفاعلات الكيميائية
```

```
ĺ
```

```
WAN, 80 (Israell (Israell) WAN, 80
                                                                      انظر أيضًا
                                                          الاستهلاك ؛ السلع البديلة
                                                                × × الاقتصاد الهندسي
                                               الاحلال والتجديد (صناعة) ١٥٨,٥ ، ٢٥٦, ٢٣٨
                                                                      انظر أيضاً
                                                            الآلات الصناعية ـ تأكل
      وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم إحلال وتجديد مثل: المصانع - أجهزة ومعدات.
                                                                    احلال وتحديد
                                                                        × × الصناعة
                                                                     الأحلام ٢٣, ١٥٤ ، ١٣٥
                                                                     انظ أيضاً
                                أحلام الأطفال؛ الأرق؛ التجليل النفسى؛ الكابوس؛ النوم
x > أحلام اليقظة ؛ التحليل النفسي ؛ التطير ؛ التنويم المفناطيسي ؛ الخرافات ؛ الرؤيا ؛ العقل
                  الباطئي؛ العقل والجسم؛ علم النفس الفسيولوجي؛ اللاشعور؛ المخ؛ النوم
                                                                      الأحلام، تفسير ١٥٤, ٦٣٤
                                                                   × تفسير الأحلام
                                                                    الأحلام_علمنفس ١٥٤,٤٣
                                                                 الأحلام_علم نفس مقارن ١٥٦,٤
                                                              الأحلام كاريكاتير وكارتون ٥١١٥
                                                                 أحلام الأطفال ٦٣ ، ١٥٤ ، ١٣٥
                                                                × الأطفال، أحلام
                                                                × × الأحلام؛ الأطفال
                                                                    الأحلام في الأدب ٨٠٩,٩٣١
                                                             الأحلام في الأدب العربي ١٩٠٣١ م١٠٨
                                                                الأحلام في الانحيل ١٨١٣٥ ٢٧٢
                                                                   الأحلامف القرآن ٢٢٩ ٤ ١٣٥
                                                                           أحلام المقظة ١٥٤.٣
                                                                     انظ أبضًا
                                                           الأحلام؛ التحليل النفسي
                                                                      × × الانطوائية
                                                                الأحماض ٦٦١,٢ ، ٥٤٧,٠٣٧
لم تذكر أسماء الأحماض في القائمة ولكن يمكن إضافتها واستعمالها عند الحاجة مثل: حمض
                                                                          النتريك
                                                                     انظر أيضًا
                                                                         القلوبات
[يتبع]
```

```
[تابع]
                                                                            الأحماض
وأيضًا بعض الأحماض بأسمائها متبوعة بملحوظة حدية (أحماض) مثل: الكبريتيك (أحماض)
                              × × التعليب والحفظ ؛ القلويات ؛ الكيماويات ؛ الكيمياء
                                                 الأحماض والاستخدام العلاجي ٣١٣٧ ، ٦١٥
                                             الأحماض _ سمهم ١١٥,٩٥١٣٧ ، ١٥٩,٥١٦
                                                 الأحماض، مقاومة ٦٦١,٢ ، ٢٩٦،٣٩٦
                                                 الأحماض الأمينية ٢٦١.٢ ، ٥٤٧ ، ٢٦١.٢
                                                                ××الأبض
                                              الأحماض الأمينية في غذاء الحيوانات ١٣٠ ١٩٥
                                                   الأحماض الأمينية في الجسم ٢٩٢, ٣٩٦
                                                            الأحماض الدهنية ٧٧٠٧٥
                                                                ××الأيض
                                           الأحماض الدهنية ـ الجوانب الصحية ٢١٤٥٥، ٢١٤
                                                    الأحماض الدهيئة في الجسم ٢١٢,٣٩٧
                                                             الأحماض الصناعية ٢٦١.٢
                                     الأحماض العضوية ١١٥,٩٥ ، ١٦١,٨٦ ، ٢٦١,٨٦
     لم تذكر الأحماض العضوية في القائمة ولكن يمكن إضافتها واستعمالها عند الحاجة
                                                        × × الكيمياء العضوية
                                                         الأحماض الفسفورية ٤٧٠٧٥
                                                         الأحماض الفوسفونية ٧٧٠٧٥
                                                        الأحماض الكديتونية ٧٦٠٠٧٥
                                                         الأحماض الكبريتينية ٢٦، ١٤٠
                                                الأحماض الكبريتية ١٦١.٢ ، ٥٤٧ ، ٢٦١.٢
                                                  الأحماض الكبريتية _ سمهم ١٦٥ . ٩٥١٦٤
                                                  الأحماض الكبريتية عقاقير ٢١٥,٣١٦٤
                                                           الأحماض النووية ٧٣٢ ٨٧٣٢
                                                                ××الأيض
                                                          الأحمدية (طرق صوفية) ٢٦٩
                                                        الأحمر (لبن) ۲۰۷ ، ۲,0۳۰
                                            الأحمر علم نفس ١٥٢,١٤٥ ، ١٥٥,٩١١٤٥
                                                                  الأحمرفي الفن ٧٥٢
                                                       الأحمرية (فرق إسلامية) ٢٤٧,٦
                                                               ×× القدرية
                                                       الأحناف انظر الفقهاء الأحناف
                                                                   الأحواض ٦٤٣.٥٢
```

```
أحماض الأسماك ٢٤ . ٦٣٩
                                                                 × الأسماك _ أحواض
                                                                          \times \times 1لأسماك
                                                                       الأحواض البركانية ١٨.٢١ ٥٥
                                                                           × × الداكان
                                                                         أحواض التبريد ٦٢١.٥٦٧
                                                                           × × التبريد
                                                                         أحواض الترويق ٦٢٨,١٦
                                                                         الأحواض الجافة ٦٢٣, ٨٤
                                                                           أحماض السفن ٦٢٣ ٨٤
                                                                        انظر أيضاً
                                     يناء السفن ؛ السفن ؛ السفن _ تدشين ؛ المنشآت المائية
  وأيضًا أسماء المدن والموانئ متبوعة بالتقسيم أحواض السفن مثل: الاسكندرية ـ أحواض السفن
                                                                   x السفن، أحواض
             × × بناء السفن ؛ الترسانات البحرية ؛ السفن ؛ العمارة البحرية ؛ الهندسة البحرية
                                                         أحواض السفن _ أجهزة ومعدات ٢٨٠ ٢٨ ، ٦٢٣
                                                                   أحواض السفن _ تصميم ١٨٣ ٨٢٣
                                                               أحواض السفن _ الحرارة والتهوية ٢٩٧
                                                         أحواض السفن _ ضبط الجودة م ١٨٥ - ١٨٣ ، ٢٢٣
                                                     أحواض السفن _ مواصفات الأمان ٢٨٩ - ٢٨٣ ، ٢٢٣
                                 التصوف الاسلامي _ المقامات والأحوال والاصطلاحات
                                                                                  الأحوال انظ
                                                                          الأحوال (الإلهيات) ٢٤١
                                                                       الأحوال الاجتماعية ٣٠٩,١
يستخدم للأعمال التي تتناول الحالة الاجتماعية للسكان والأوضاع الاجتماعية للعمال ومستوي
                                                                    المعيشة بشكل عام
                                                                        انظر أيضاً
الأحوال الاقتصادية ؛ الأحوال الريفية ؛ الاستقرار الاجتماعي ؛ تكاليف ومستوى المعيشة ؛
                           العمل والعمال؛ الفقراء؛ السح الاجتماعي؛ المشاكل الاجتماعية
وأيضًا أسماء الدول والمدن متبوعة بالتقسيم الأحوال الاجتماعية مثل: مصر الأخوال
                                                                      الاحتماعية
           × الأوضاع الاجتماعية؛ التاريخ الاجتماعي؛ الحالة الاجتماعية؛ الظروف الاجتماعية
× × الأداب الاجتماعية ؛ التخطيط الاجتماعي ؛ التنمية الاجتماعية ؛ الحرب الأهلية ؛ الحياة
                                          الريفية ؛ السلوك الاجتماعي ؛ الصراع الطائفي
                                                          الأحوال الاقتصادية ٣٣٠, ٩ ، ٣٣٨
                                                                        انظر أيضاً
```

[يتبع]

```
الأحوال الاقتصادية [تابع]
التدمية الاقتصادية : البخرافيا الاقتصادية : الدخل : الدين : الموارد الطبيعية : النشود
وأيضًا أسماء الدول والمدن متبوعة التقسيم الأحوال الاقتصادية مثل: مصور الأحوال
```

ريسا استاه الدول والمدل مبوعة التقسيم 11 حوال 11 فتصادية مثل: مصورة الاحواز الاقتصادية

× الأحوال الصناعية؛ الأوضاع الاقتصادية؛ الحالة الاقتصادية؛ الظروف الاقتصادية

 × \* الأحوال الاجتماعية : الاقتصاد : الأيوثينية : التخلف الاقتصادي : الثروة : الجغرافيا الاقتصادية : الرادكائية : القحط

الأحوال الثقافية ٢٠١,٢

انظ أيضًا

الأنثرويولوجيا الثقافية : التخلف الثقافى ؛ التنمية الثقافية ؛ الثقافة ؛ العلاقات الثقافية ؛ المكتبات

وأيضًا أسماء الدول والمدن متبوعة بالتقسيم الأحوال الثقافية مثل: مصور الأحوال الثقافية

الأحوال الجوية انظر الأرصاد الجوية ؛ الطقس الأحوال البيضية ، ١٣٣٨

أنظر أيضاً

اللتمية الروفية ، اللتمية الزراعية ، الحياة الروفية ، الريف ، الزراعة ؛ الجعمات الروفية وأيضًا أسماء الدول والمدن متبوعة بالتقسيم الأحوال الريفية مثل: مصر الأحوال الروفية

× × الأحوال الاجتماعية ؛ الفلاحة

الأحوال السياسية ٢٢٠,٩

الأحزاب السياسية ؛ الجغرافيا السياسية ؛ الحقوق السياسية ؛ السياسة الخارجية ؛ العلاقات الخارجية ؛ المناهب السياسية ؛ المارسة السياسية

وأيضًا أسماء الدول والمدن متبوعة بالتقسيم الأحوال السياسية مثل: مصودالأحوال السياسية × الأوضاع السياسية؛ الحالة السياسية؛ السياسة والحكومة

الأحوال الشخصية (يقسم جغرافيا) ٣٤٦,٠١

نظ أيضاً

انظ أيضاً

التركات؛ الزواج؛ الطلاق؛ العدة؛ محاكم الأحوال الشخصية؛ النفقات؛ الوصايا

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (أحوال شخصية) مثل: الفققات (أحوال شخصية)

× العلاقات الأسرية (قانون)؛ قانون الأحوال الشخصية؛ المناكحات

× × الشريعة الإسلامية ؛ المواريث ؛ الوصايا

الأحوال الشخصية مصر ٢٥٤ ، ٣٤٦,٠١ الأحوال الشخصية لغير المسلمين (يقسم جغرافيا) ٣٤٦,٠١

الأحوال الشخصية لفير السلمان مصر ٢٤٦,٠١

```
١
```

```
401
                                                            الأحوال الشخصية للمسلمين (يقسم جغرافيا)
                                                                        انظر أيضاً
الحضائة (فقه إسلامي)؛ الرجعة؛ الرضاع (فقه إسلامي)؛ الزواج (فقه إسلامي)؛ الصلااق؛
                                           الطلاق (فقه إسلامي) ؛ الثققات (فقه إسلامي)
                                                         × المسلمون _ الأحوال الشخصة
x x الأسرة؛ تعدد الله حات؛ الفقه الاسلامي؛ الأهلية (فقه إسلامي)؛ الحقوق الزوجية؛ العدة؛
                                          الفقه الاسلامي ؛ المسلمون ؛ السنولية ؛ النفقات
                                                         الأحوال الشخصية للمسلمين ـ السعودية ٢٥٤
                                                             الأحوال الشخصية للمسلمين ـ مصر ٢٥٤
                                                      الأحوال الصناعية انظر الأحوال الاقتصادية
                                                                        الأحوال المدنية ٣٦٣, ٢٤٢
                                                                        انظ أيضاً
                                       بصمات الأصابع؛ تحقيق الشخصية؛ جوازات السفر
                                                                                  الحياء، علم ٤٧٥
                                                                        انظ أيضاً
                                                 الحيوان، علم
                                                                            الأجناس
                                                                        الأجنة، علم
                                                   علم الخلايا
                                            الأحياء المائية ، علم
                                                                     الأحباء الفضائية
                                                  البروتوبلازم
                                                                           الطفيليات
                                               يبولوجيا الترية
                                                                         الفسيو لوجيا
                                                         الموت
                                                                      التاريخ الطبيعي
                                                  الثبات ، علم
                                                                            التشريح
                                               النشوء والارتقاء
                                                                             التكاثر
                                                       الهراثة
                                                                               الحياة
               وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (أحياء) مثل: الانتفاخ(أحياء)
                                      × البايولوجي؛ البيولوجيا؛ علم الأحياء؛ علم الحياة
                                                       العلوم
                                                                   ××الأحياء الجليدية
                                               الضزباء الحبوبة
                                                                     الأحياء الفضائية
                                              المركبات العضوية
                                                                   أحباء المياه العذبة
                                                   المرفولوجيا
                                                                     التاريخ الطبيعي
                                              النشوء والارتقاء
                                                                    التغيرالبيولوجي
                                                      الهراثة
                                                                    التكيف الاجتماعي
                                                                  الأحياء، علم البحوث ٧٢ . ٤٧٥
                                                                  الأحياء، علم - جمعيات ٢٠,٠٦
                                                                   الأحياء، علم دوريات ٥٧٤٠٠٥
```

```
الأحياء، علم طرق التدريس ٧٤٠٠٧
                                            الأحياء، علم معامل ٧٨ . ٤٧٥
                                   الأحياء، علم مقالات ومحاضرات ٤٠٤٥ ٥٧٤
                                             الأحياء؛ علم للوات ٢٠٤٠٥
                                        الأحياء الاشعاعية، علم ١٩١٥ ، ١٧٥
                                            الأحياء الاقتصادية، علم ٢,٤٧٥
                                            الأحياء البحرية ، علم ٩٢١ ٩٧٥
                                                 انظر أيضاً
                        السئة البحابة
                                                      الأسماك
                         الأحياء الدقيقة البحرية الموارد البحرية
                       النباتات البحرية
                                               البحار والحبطات
                                          الأحياء التحريبي، علم ٧٤٧٠ ، ٧٧٥
                                    احياء الثقافة اقديمة ٢٠١,٢ ، ٩٠١,٩
                                                 انظر أيضاً
                               الحضارة الإغريقية ؛ عصر النهضة
                                                      ××الأدب
                                              الأحياء الجغرافي، علم ٩٧٤,٩
                                               الأحياء الحليدية ( ٩٣١١ ، ٧٥ ه
                                                 انظر أيضًا
                        الأحياء ، علم ؛ البرد - التأثير الفسيولوجي
                                             × الحليدية، الأحياء
                                    × × البرد ـ التأثير الفسيولوجي
                                                       الأحياء الدقيقة ٢٧٥
                                                 انظ أيضًا
البروتوزوا ؛ البكتريا ؛ الفطريات ؛ الفيروسات ؛ كيمياء الأحياء الدقيقة
× الأحياء المجهرية؛ الكائنات الدقيقة؛ المائكروبيولوجي؛ المبكروبيولوجيا
                                 الأحياء الدقيقة _ تأثير الأدوية على ١١ . ٧٦ ٥٧٦
                         الأحياء الدقيقة _ تأثير المضادات الحيوية على ١١ . ٧٦ .
                                                      الأحياء الدقيقة _ تحفيف
                                          الأحياء الدقيقة ـ تشريح ٢٤, ٥٧٦, ١٤
                                              الأحياء الدقيقة _ تصنيف ٧٦
                                           الأحياء الدقيقة ـ سلوك ٢٦,١٥
                                       الأحياء الدقيقة _ فسيه لهجيا
                                        الأحياء الدقيقة البحرية ١٩٢١ ١٧٧٥
```

```
Í
```

```
الأحياء الدقيقة المائية ١٩٢٩ ٢٠٥٠
                                                                         × × الأحياء المائية
                                                                            الأحياء السكنية ٨١١.٥٨
                                                                          انظ أيضاً
                                         أحياء وضواحى ؛ الإسكان ؛ تخطيط المدن ؛ المساكن
                                                                         ×× تخطيط المدن
                                                               الأحياء الصحراوية، علم ١٩٥٤ ٩٠٩٥
                                                                          انظ أيضًا
                            البيئة الصحراوية ؛ الحيوانات الصحراوية ؛ النباتات الصحراوية
                                                                      الأحياء الصناعية ، علم ٦٦٠,٦
                                                                      الأحياء الضوئية، علم ٨٨. ٤٧٥
                                                                          انظر أيضاً
                                                             الضوء ـ التأثير الفسيولوجي
                                                                          الأحياء الفضائية ٩٩٩ ٧٤٠٥
                                                                          انظر أيضاً
          الأحياء ، علم ؛ الحياة على الكواكب ؛ رحلات الفضاء _ التأثير الفسيولوجي ؛ الفضاء
                                                   × يبولوجيا الفضاء؛ الفضاء ، ببولوجيا
                                                            × × الأحياء ، علم ؛ بيئة الفضاء
                                                                    الأحياء المائية ٥٩٧ ، ٥٧٤
                                                                           انظ أيضًا
الأحياء الدقيقة المائية ؛ الأسماك ؛ الأعشاب البحرية ؛ البيئة البحرية ؛ الحشرات المائية ؛
                                         اللافقاريات المائية ؛ المرجانيات ؛ النباتات البحرية
                                                                       × الحوانات المائية
        × الأحياء المائية ، علم ؛ البحرية ؛ الحيوان ، علم ؛ الحيوانات البحرية ؛ الموارد البحرية
                                                                     الأحياء المائية (حيوان) ٩١,٩٢
                                                                     الأحياء المائية (نات) ٩٢ . ٨١ . ٩٧
                                                                 الأحياء المائية معارض ٢٠٧٤ ٩٢٠٧٥
                                                                            \times \times الأكواريوم
                                                                         الأحياء المائية، علم ٧٤,٩٢
                                                                           انظر أيضاً
                                                         الأحياء المائية ؛ النياتات البحرية
                                                   × البيولوجيا البحرية؛ علم الأحياء المائية
                         × × الأحياء ، علم ؛ أحياء المياه العذبة ؛ البحار ، علم ؛ التاريخ الطبيعي
                                                            الأحياء المجهرية انظ الأحياء الدقيقة
```

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -

                                                                      احياء الموتى (نبوات) ٢٤٢
                                                                         ×× النبوات
                                                                     أحياء الماه العدية ٩٢٩ . ٤٧٥
                                                                      انظر أيضاً
          الأحياء ، علم ؛ الأحياء المائية ، علم ؛ حيمانات المام العذية ؛ نياتات الماة العذية -
                      × بيولوجيا المياه العذبة؛ المياه العذبة، أحياء؛ المياه العذبة، بمولوجيا
                                                              × × حيوانات الماه العذية
                                                                         أحياء وضواحى ٧١١,٥٨
يستخدم كتقسيم بعد أسماء المدن مثل: الرياض . أحماء وضواحي ؛ القاهرة . أحماء وضواحي
                                                                        × الضواحي
                                                                   × × الأحياء السكنية
                                                                              الأخاديد ١٤٤,١٥٥
                                                                        الأخبار انظر الأنباء
                                                 الأخمارية (الشيعة) انظر الإمامية (فرق إسلامية)
                                                                    الأختام ٢,٧٣٧ ، ٨.٩٢٩
                                                                      انظ أيضاً
                                              الأوسمة والنساشين؛ الدروع؛ المسكوكات
                وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم أختام ورنوك مثل: مصر أختام ورنوك
                                     × × التصديق الرسمى ؛ الربوك ؛ المسكوكات ؛ النقوش
                                                                        الأختام الطاطية ٦ ٧٣٧
                                                            الاختبار ٦٢٠,١١٢ ، ج١ ٢٨٧٠ ..
                                                                      انظر أبضاً
                                          العادرة ؛ المواصفات القياسية ؛ هندسة الإنتاج
                      وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم اختبار مثل: المواد-اختبار
                                                                          ×× الفحص
                                                         انظر الآلات اختبار
                                                                                    اختبار الألات
                                                          اختبار التوازن ۲۱۲,۸۵۶ ، ۲۱۲,۸۵۶
                                                                    الاختبارالحاسم، نسبة ٢٥٧,٣
                                                                       أنط أيضاً
                     الحسابات الختامية ؛ السياسة المالية ؛ المالية العامة ؛ البرانية ؛ النقود
                                                              × نسبة الاختبار الحاسم
                                                              וצל בדיונום את, אסו י די אועי
                                                                      انظ أيضاً
```

اختيارات الذكاء؛ الاختيارات الشخصية

[يتبع]

```
اً ا
```

```
[تابع]
                                                                                        الاختيارات
وأيضًا تستخدم كتقسيم بعد المدارس والجامعات والكليات وكذلك بعد فروع الدراسات المختلفة
           مثل: الجامعات والكليات - اختبارات ؛ المدارس - اختبارات ؛ اللغة العربية - اختبارات
                                           × × الاختبارات والقياسات التعلمية ؛ الامتحانات
                                                                   الاختيارات الاسقاطية ٢٨٤٢ ، ١٥٥
                                                                       انظر أيضًا
                                                                 الإسقاط (علم نفس)
                                              × اختبارات الرورشاخ؛ الإسقاط ـ اختبارات
                × × اختبارات الذكاء ؛ الإسقاط ؛ التحليل العاملي ؛ التحليل النفسي ؛ التوتوفون
                                                                         اختيارات الذكاء ١٥٣,٨٣
                                                                       انظ أيضًا
                      الاختبارات الإسقاطية ؛ الاختبارات الشخصية ؛ العيادات النفسية الميول
                                                                  × الذكاء، اختبارات
× × الاختبارات ؛ الاختبارات والقياسات التعليمية ؛ التعليم _ الطرق التجريبية ؛ علم النفس
                                                      العلاجي؛ علم النفس الفسيولوجي
                                                 اختبارات الرورشاخ انظر الاختبارات الإسقاطية
                                                     الاختيارات الشخصية ١٥٥,٢٨ ، ١٣٢٥ ، ٣٥٠
                                                                × الشخصة، اختيارات
                                          × × الاختبارات ؛ اختبارات الذكاء ؛ الارشاد النفسي
                                                     اختبارات الصواب والخطأ ٢٧١,٢٦ ، ١٥٣,٩٣
                                                                     الاختيارات غير المتلفة ٧٠٤٠٧
                                                        اختبارات القبول ٣٧١,٢٦٢ ، ٣٧٨ ، ٣٧١
       يستخدم كتقسيم بعد بعض المدارس المتخصصة مثل: المدارس العسكرية - اختيارات القبول
                                                                       الاختبارات الكمية ١٥٣,٨٣
                                                                    الاختبارات الكهريائية ٢٢١.٣٧
                                                                        انظر أيضًا
                                                                     القياس الكهربائي
                                                                     اختبارات الياقة ابدنية ١١٣.٧
                                                                        انظر أيضاً
                                                            التريية البدنية _ اختبارات
                                                             × اللياقة البدنية، اختيارات
                                                                      الاختيارات النفسية ٢٨ . ١٥٥
                                                                       انظر أيضاً
                                                       التحليل النفسي ؛ القياس النفسي
              × × الاختبارات والقياسات التعليمية ؛ التعليم ـ الاختبارات النفسية ؛ القياس الفني
```

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكيرى --

                                                                      الاختيارات النوعية ١٥٣,٨٣
                                             الاختيارات والقياسات التعليمية ١٦٦ ، ٣٧٨ ، ٢٦٢ ، ٣٧١
                                                                       انظر أبضاً
                               الاختيارات؛ اختيارات الذكاء؛ الاختيارات النفسية؛ التعليم
                                                                 × القياسات التعليمية
                                                                             الاختراعات ۲۰۸٫۷
                                                                       انظ أيضاً
                                 براءات الاختراع؛ الصناعة ـ بحوث؛ العينات؛ المخترعون
                وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم اختراعات مثل: المصانع-اختراعات
                                                             × الابتكارات؛ المخترعات
x x الآلات ؛ براءات الاختراع ؛ التكنولوجيا ؛ الحضارة ؛ العلوم التطبيقية ؛ الفنون الصناعية ؛
                                              الكشوف الجغرافية ؛ الخترعون ؛ الكتشفون
                                                                         الاختراعات_تاريخ ١٠٩
                                                       الاختراعات - الجوائب الاجتماعية ٣٠١, ٢٤٣
                                                  1. A , V . 1011A
                                                                     الاختراعات النماذج الرياضية
                                                                      الاختراعات الطبية ٢٠٨,٧
                                                                      الاختراعات العلمية ٢٠٨,٧
                                                                          اختراق السوق ٢٥٨,٨٣
                                                                      انظر أيضاً
إدارة المبيعات؛ الاستهلاك؛ الإغراق (تسوين)؛ التسويق؛ السلع ـ تصريف؛ الكفاية
                                                                         التسويقية
                                                                                  الاختزال ٦٥٣
```

انظر أيضًا **الاختصارات؛ السكرتارية؛ الكتابة؛ الكتابة بالرموز** ×× **الثلقين** الاختزال، آلات انظر آ**لات الاختزال** 

الاختزال الجوانب النفسية ١٥٢,٣٨٤٥ الاختزال اللقة ١٥٣,١٥٥ الاختزال الليقة ١٥٣,١٥

الاخترال ، طرق ٢٥٣,٤ الاخترال ، طرق ٢٥٣,٤

انظر أيضًا

الاختزال ، الطرق الهندسية الاختزال الطرق الهندسية ٢٥٣,٤٢٥

> × × الاختزال ، طرق الاختزال ، نظم ۲۰۳۰۲

```
اختال الفلزات ١٤ ، ١٦٩ ، ٢٠٨ ، ١٦٩
                                                   الاختزال الكيميائي ٣٩٣ . ٥٤١ ، ٣٩٣ . ٢٦٠ . ٢٦
                                                                 × الكيمياء ... اختذال
                                                        اختزان الكهرباء انظر الكهرياء ، اختزان
                                                      اختزان واسترجاع المعلومات ۲۹٫۷ ، ۱٫٦ ،
                                                                       انظر أيضاً
البرمجة الآلية ؛ البيانات ، تجهيز آلي ؛ التكشيف الآلي ؛ الحاسبات الإلكترونية ؛ دورات التخزين
                                              ؛ الكانز ؛ الكتبات ـ ميكنة ؛ نظم العلومات
x استرجاع المعلومات؛ تحزين واسترجاع المعلومات؛ التوثيق الآلي؛ خزن المعلومات
                        واسترجاعها؛ المعلومات، اختزان واسترجاع؛ المعلومات ، استرجاع
x × البيليه جرافيا ؛ التحكم الآلي ؛ التصنيف ؛ التكشيف ؛ التوثيق ؛ ثورة المعلومات ؛ الحاسبات
الإلكترونية ؛ خدمات المعلومات ؛ السبيرانتيك ؛ مراكز المعلومات ؛ المعلومات ؛ المعلومات ، علم ؛
                                                      نظم المعلومات ؛ وحدات التخزين
                                                اختزان واسترجاع المعلومات أرقام كودية ٢٤٢٤ .٠٠١
                                                   اختزان واسترجاع المعلومات ـ تكاليف ١٠٦٠٦٨١ • •
                                               اختزان واسترجاع المعلومات _ كلمات كودية ٢٤٢٤ .١٠١٠
                                       اختزان واسترجاع المعلومات النماذج الرياضية ١٠١٥١١٨
                                                                            الاختصارات ٤٠١,١
                                                                      انظر أيضاً
                                                   الاختزال؛ الحروف الاستهلالية
            وأيضًا بعض اللغات متبوعة بالتقسيم اختصارات مثل: اللغة العربية - اختصارات
                 × × الاختزال؛ الرموز؛ الشفرة؛ العلامات والرموز؛ الكتابة؛ الكتابة السرية؛
                                                            اللغة العربية _ اختصارات
                                                        حق الاختصاص
                                                                        انظر
                                                                                 الاختصاص، حق
                                                                         الاختصاص القضائي ٣٤٨
                                                                      انظر أيضاً
                      القضاء الإداري؛ قضاء التعويض؛ القضاء الشرعي؛ القضاء المستعجل
                                                                × القضاء، اختصاص
                                                                       اختصاص الحاكم ٢٤٧٠٠٢
                                                                      انظر أيضًا
 المحاكم الإدارية؛ المحاكم الجنائية؛ المحاكم العسكرية؛ المحاكم العمالية؛ محاكم النقض والإبرام
                                                              × المحاكم، اختصاص
                                                      اختطاف الأشخاص انظر خطف الأشخاص
                                                      انظ خطف الطائرات
                                                                                اختطاف الطائرات
                                                              וצילוש דו, אדי, אדי, ۳۲۵, ۱۲
                                                                      انظر أيضاً
[يتبع]
```

```
الكبرى -----
```

```
[تابع]
                                                                                        الاختلاس
                                                  التزوير؛ الدجل؛ السرقة؛ اللصوص
     × > حرائم الأموال؛ حرائم السرقة؛ الحريمة والحرمون؛ الفش والتدليس؛ النصب والاحتيال
                                                                               الاختلاط ٢١٩.٧
                                                                  x x الأخلاق الحنسية
                                                                             الاختناق ٢٠٦,٢٠٦
                                                                       انظ أيضًا
                                         الاسعافات الأولية ؛ الانعاش ؛ التنفس الصناعي
                                                                         × أسفكسيا
                                                ×× التنفس؛ ضيق التنفس؛ عسر التنفس
                                                                  الاختيار (علم نفس) ١٥٣, ٨٣
                                                                       انظر أيضاً
                                     اتخاذ القرارات؛ الالتزام؛ التنافر الفكرى؛ الخاطرة
                                                           انظر الكتب-اختياد
                                                                                  اختيار الكتب
                                                          اختيار المدارس انظر المدارس-اختيار
                                                          اختيار الملابس انظر الملابس-اختيار
                                                                انظر اللاحتمية
                                                                                       الاختبارية
                                                                    انظر الثأر
                                                                                      الأخذ بالثأر
                                                    الإخراج الإذاعي (يقسم جغرافيا) ٧٩١, ٤٤٠٢٣٣
                                                                      انظ أيضًا
الإنتاج الإذاعي ؛ برامج الإذاعة ؛ التمثيليات الإذاعية ؛ المخرجون الإذاعيون ؛ المسرحيات
                             الإذاعية ؛ المسلسلات الإذاعية ؛ الموسيقي التصويرية للإذاعة
                                                                   × الإذاعة _ إخراج
             × × الإخراج الفني ؛ الإذاعة ؛ الإنتاج الإذاعي ؛ المسرحيات الإذاعية _ إنتاج وإخراج
                                                        الاخراج الاذاعي السعودية ٧٩١, ٤٤٠٢٣٣
                                                           الإخراج الإذاعى - مصر ٧٩١, ٤٤٠٢٣٣
                                                الإخراج التليفزيوني (يقسم جغرافيا) ٧٩١, ٤٥٠ ٢٣٣
                                                                       انظر أيضاً
الأفلام التليفزيونية ؛ الانتاج التليفزيوني ؛ يرامج التليفزيون ؛ التمثيليات التليفزيونية ؛
                                                                         المسرحيات
        التليفزيونية ؛ الخرجون التليفزيونيون ؛ المسلسلات التليفزيونية ؛ الموسيقي للتليفزيون
                                                                × التليفزيون _ إخراج
```

× الإخراج الفنى؛ الإنتاج التليفزيونى الإخراج التليفزيوني ـ السعودية ٢٩٣، ١, ٤٥٠ ٢٧٦ الإخراج التليفزيوني ـ مصر ٢٩١، ٤٥٢ ٧٩١

```
V41.88.788
                                                                 الإخراج السينمائي (يقسم جغرافيا)
                                                                     انظر أيضاً
الأفلام السنمائية ؛ الانتاج السينمائي ؛ التمثيل في السينما ؛ الخرجون السينمائيون ؛ الموسيقي
                                                                التصويرية للأفلام
                                                                 × السينما _ اخراج
                                         × × الإخراج الفني ؛ الإنتاج السينمائي ؛ السينما
                                                    الإخراج السينمائي السعودية ٢٩١, ٤٣٠٢٣٢
                                                        الإخراج السنمائي مصر ٢٩١ . ٤٣٠ ٢٣٣
                                 الإخراج الفني ٧٩٢ . ٢٣٠ ، ٧٩١ . ٤٣٠ ٢٣٣ ، ٧٩٢
                                                                     انظ أيضاً
              الاخراج الاذاعي؛ الاخراج التليفزيهني؛ الاخراج السينمائي؛ الإخراج المسرحي
                                                                   × الفن _ إخراج
                                                   V97. . 177
                                                                 الإخراج المسرحي (يقسم جغرافيا)
                                                                    انظ أيضاً
       الإنتاج المسرحي ؛ التمثيل في المسرح ؛ المسرحيات ؛ المخرجون المسرحيون ؛ المسارح ـ ديكور
                                                                 × المسرح _ إخراج
                                     × × الإخراج الفني ؛ الإنتاج المسرحي ؛ الفنون المسرحية
                                                        الإخراج السرحي السعودية ٧٩٢ . ٢٣٣
                                                            الإخراج المسرحي مصر ٢٣٣ ، ٧٩٢
                                                         الأخشاب ١٢٠ ، ١٩١,١ ، ١٢٠ ، ٢٢٠
              لم يرد بالقائمة جميع أنواع الأخشاب ويمكن إضافتها واستخدامها عند الضرورة
                                                                     انظر أيضاً
الأبلكاش؛ الأشجار؛ الأعمدة الخشبية؛ البلوط؛ دودة الخشب؛ الزخرفة بالخشب؛ السفن
                  الخشيية ؛ الصناعات الخشبية ؛ الغابات ؛ الكباري الخشية ؛ الباني الخشبية
                                                                        × الخشب
× × الأبلكاش؛ الأرضيات الخشبية؛ الأشجار؛ الغابات؛ لب الخشب؛ مواد البناء؛ النباتات
                                                             الخشبية؛ نحت الخشب
                                                                    الأخشاب أحياء دقيقة ٧٦٥
                                                                الأخشاب اختبار ١٧٤,٥٠٢٨٥
                                                                    الأخشاب أسعار ٢٩ . ١٧٤
                                                            الأخشاب اقتصاديات ٣٣٨, ١٧٤٩٨
                                      الأخشاب تأثير الأشعة على ١٩١٩٥ ، ١١٢٢٨ ، ٢٢٠ ١٢٢٨
                                                                     الأخشاب تجفيف ٢٧٤,٣
                                                                × تجفيف الأخشاب
```

```
i
```

```
الأخشاب تقطير ٦٧٤,٣
                                  الأخشاب تلف ٢٧٤,١
                                  الأخشاب حفظ ٣٠٤٠٣
           الأخشاب الخاصية الحرارية ٦٧٤,١٣ ، ٦٢٠,١٢
          الأخشاب الخاصية الكهريائية ٦٢٠.١٢ ، ٦٧٤, ١٣
                                 الأخشاب رطوبة ٦٧٤،١
            الأخشاب صناعة وتجارة ٢٧٤ ، ٣٣٨ ، ٢٧٤٧
                               انظ أيضاً
   الأثاث ؛ الألواح الخشبية ؛ الفورمايكا ؛ النجارة
                           × صناعة الأخشاب
                                 الأخشاب عيوب ٦٧٤,١
                               الأخشاب فطريات ٥٨٩,٢
                              الأخشاب فضلات ١٧٤,٨٤
                                  الأخشاب قطع ٦٧٤,٢
                              انظر أيضًا
                          آلات قطع الأخشاب
                            × قطع الأخشاب
                              الأخشاب كيمياء ٢٧٤, ١٣
   x x السليلوز؛ الكيمياء التطبيقية؛ الكيمياء النباتية
                           الأخشاب معابير ٢١٨ , ١٧٤
                              الأخشاب منتجات ٨٨, ١٧٤
                         الأخشاب النفاذية ١١٢٩٩ ، ٢٢
                                × × النفاذية
                              الأخشاب الرخوة ٦٧٤, ١٤٤
                              الأخشاب الصلية ١٧٤,١٤٢
                              الأخشاب الصناعية ٢٧٤,١
                            الأخشاب المضغوطة ٦٧٤, ١٤٤
                                الأخشاب كمقمد ٢٦٢.٧٤
                                  × ×ائوقود
                               الإخشيديون ٩٥٣,٠٧٣٧
                              انظ أيضًا
الله لة الاخشيلية ؛ مصر - تاريخ - العصر الإخشيدي
                         الأخضر (لون) ۷۵۲ ، ۳۰٫۳۰
```

الأخشاب تصنيف ٢٧٤,١

```
الأخضر علم نفس ١٥٥,١٤٥ ، ٩١١٤٥ ، ١٥٥,٩١١٤٥
                                                                      الأخطاء ١٦٥ ، ١٥٣.٧٤
                                                                          × الأغلاط
                                                                الأخطاء الشائعة ١٦٥ ، ١٥٣.٧٤
                                                                            الأخطاء اللغوية ٥٠٤
                                                                       انظر أيضاً
                                              الأبحدية ؛ اللغة _ قواعد الاملاء والهجاء
وأيضًا أسماء اللغات متبوعة بالتقسيم قواعد الإملاء والهجاء مثل: اللغة العربية ـ قواعد الإملاء
                                                                         والفحاء
                                                                    × اللغة _ أخطاء
                                                                  × × الأبحدية ؛ اللغة
                                                           أخطار الإشعاع انظر الإشعاع، أخطار
                                                                          أخطار المهنة ١١٤.٨٥٢
                                                                       انظر أيضاً
   إصابات العمل؛ الأمراض المهنية؛ الأمن الصناعي؛ الحوادث؛ الصحة المهنية؛ العمل والعمال
                                                        × المهن _ أخطار ؛ المهن الخطرة
                × × إصابات العمل ؛ الأمراض المنية ؛ التأمن الصناعي ؛ الحوادث الصناعية؛ المهن
                                                                             الأخطبوط ٥٩٤,٥٦
                                                                      انظر أيضاً
                                                                       السيفالوبودا
                                                      الأخطبوط في الدين والفولكلور ٢٩٨, ٢٤٥٤٥٦
                                                                   الأخطبوط في الفن ٧٠٤, ٩٤٣٢
                                                                الإخفاء والتمويه (أحباء) ٧٤,٥٧
                                                                       انظ أيضاً
                                         الحيوانات ، تمويه ؛ الحيوانات ـ الحماية الذاتية
                                                   الإخفاء والتمويه الحربي ٢٢٣,٧٧ ، ٢٥٥,٤٢٣
                                                                       انظر أيضًا
 الاستحكامات العسكرية: الحرب؛ الطائرات الهيكلية؛ القوات المسلحة؛ المواقع الهيكلية؛
                                                                    الهندسة الجربية
                                                   × التمويه؛ الحرب _ الإخفاء والتمويه
                                                                      × × الخدع الحربية
                                                             اخلاء الحرجي ٣٥٠.٧٥٥ ، ٣٦٣.٣٤
                                                                       انظر أيضًا
                                                                 الحرب ؛ جرجي الحرب
 [يتبع]
```

```
[تابع]
                                                                                       اخلاء الحرجي
وأيضًا أسماء الحروب متبوعة بالتقسيم إخلاء الجرحي مثل: التحرب العالمية الأولى ــ إخلاء
                                                          × ×جرحي الحرب ؛ الدفاع المدني
                                                               اخلاءالدنيين ٣٦٣,٣٤ ، ٧٥٥,٠٥٥
                                                                × × الإنقاذ ؛ الدفاع المدنى
                                                                            الإخلاص (تصوف إسلامي)
                                                                      × ×الحياة الروحية
                                                       الأخلاق (تستخدم الصفة الدالة على الحنسة) ١٧٠
                                                                         انظ أبضاً
                               الآداب الاجتماعية ؛ الأخلاق السياسية ؛ الإنحلال ؛ الفضائل
                                                                    ××الأداب الاجتماعية
                                                                          آداب السلوك
                                                   السلوك
                                                                       الأجناس، علم
                                                  الضمير
                                                  الفضائل
                                                                        الأخلاق الطبية
                                                                               الأمانة
                                           القيم الأخلاقية
                                                                  الإنحطاط الاجتماعي
                                           اللاهوت الطبيعي
                                                     اللذة
                                                                             الانحلال
                                                                            التطهرية
                                                     المؤاج
                                                   النفعية
                                                                     الحسنات والسيئات
                                                   الواجب
                                                                        الحياة الدينية
                                                                           الخيروالشر
                                                    الدفاء
                وأيضا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم أخلاقيات مثل: الفنانون أخلاقيات
                                                                                        الأخلاق علم
                                                                                  ۱۷.
                                                                         انظر أيضًا
                                                                              الانتحار
                                                          الصبر
                                                                                الثقة
                                                        الصداقة
                                                         الطاعة
                                                                     الجريمة والجرمون
                                                          العدل
                                                                                 الحب
                                                          العفة
                                                                         الحياة الروحية
                                                         الغضب
                                                                               السعادة
                                                                               السلام
                                                          الفرح
                                                         القسوة
                                                                     السلوك الاجتماعي
                                              المشاكل الاجتماعية
                                                                        السلوك الجنسي
                                                        الواجب
                                                                             الشحاعة
                                                          الوطنية
                                                                              الشرف
[يتبع]
```

ا**لأخلاق، علم** [تابع]

× الأخلاقيات؛ علم الأخلاق؛ الفلسفة الأخلاقية

الأخلاق فلسفة ١٧٠

الأخلاق ـ قوانين وتشريعات ٢٤٠,١١

الأخلاق\_مذاهب ١٧١

× المذاهب الأخلاقية الأخلاقية الأخلاق الاحتماعية الاختلاق الاحتماعية الاختلاق الاحتماعية المناسبة الم

انظ أيضًا

الأخلاق السياسية ؛ الانحطاط الاجتماعي ؛ الإيثار ؛ الجريمة والجرمون ؛ السلوك الاجتماعي ؛ القبم الاجتماعية ؛ الشاكل الاحتماعية

القيم الاجتماعية ؛ السادل الاجتماعية

× ×العلاقات الاجتماعية

× ×الفلسفة ؛ اللاهوت ، علم

الأخلاق الإسلامية ٢١٢

انظر أيضًا

أخلاق الرسول؛ الأمانلة؛ التصوف الإسلامي؛ الحياة الدينية (الإسلام)؛ الشجاعة؛ الصلىق؛ العدل؛ الفضائل ـ أخلاق اسلامية؛ الكرم؛ المحظ والارشاد؛ الهفاء

× الإسلام \_ أخلاق

× × الأخلاق الدينية ؛ أخلاق الرسول ؛ الأخلاق في القرآن ؛ التربية الإسلامية ؛ الطرق الصوفية ؛ الفلسفة الاسلامية

الأخلاق الإشتراكية ١٧٢

الأخلاق البوليسية ٩٣٦ , ١٧٤

× ×الشرطة ؛ الفساد البوليسي

الأخلاق التجارية ٢٧٤,٤

انظر أيضًا

الأخلاق المهنية

× ×الأخلاق المهنية الأخلاق الجنسية ٢٧٦

انظر أبضًا

الأداب الاجتماعية : الاختلاط: الأمراض التناسلية : التحريض عن الفسق والفجور : التربية الجنسية: تتغليم النسل: الجرائم الجنسية : الزنا : السلوك الجنسي: الصحة الجنسية : العفة

× آداب الجنس

× ×البقاء ؛ الزواج

الأخلاق الجنسية للشباب ١٧٦

× ×الشياب

```
--- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى --
```

```
الأخلاق الدولية ١٧٢,٤
                                                                         انظ أيضًا
                                                                 القانون الدولى العام
                                                                          الأخلاق الدينية ١٧٤,١
                                                                       انظ أبضًا
الأخلاق الاسلامية ؛ الأخلاق المسحية ؛ التعليم الديني ؛ الحسنات والسيئات ؛ الحياة الدينية ؛
                                                                       القبم الدبئية
وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم الجوانب الأخلاقية والدينية مثل: التمويض.
                                                       الجوانب الأخلاقية والدينية
                                                           الأخلاق الدينية (ديانات مقارنة) ٢٩١,٥
                                                                            أخلاق الرسول ٢٣٩.٦
                                                                       انظ أيضاً
                                                  الأخلاق الإسلامية ؛ الأمانة ؛ الصدق
                                                            × السرة النبوية _ الأخلاق
                                                                 × ×الأخلاق الاسلامية
                                                 الأخلاق الرياضية انظر الرياضيون - أخلاقيات
                                                                         الأخلاق الديقية ١٧٧.١
                                                                       انظر أيضًا
                                                      الحياة الريفية؛ الشهامة؛ الكرم
                                                                            × ×الريف
                                                                           الأخلاق السعودية ١٧٩
                                                                            الأخلاق السياسية ١٧٢
                                                                       انظر أيضاً
  استغلال السلطة ؛ الجرائم السياسية ؛ السياسة ؛ الفساد السياسي ؛ المواطنة ؛ الوطنية ؛ الولاء
                                                                  × الساسة _ أخلاق
                           × × الأخلاق؛ الأخلاق الاجتماعية؛ القانون الطبيعي؛ الماكيافيلية
                                                                     الأخلاق الصحفية ١٧٤,٩٠٩٧
                                                               × الصحف ن _ أخلاق
                                                                         x x الصحافة
                                                                          الأخلاق الطبية ٢٠٤.٢
                                                                       انظ أيضاً
الأخلاق؛ الأخلاق المهنية؛ الدين والطب؛ الطب ـ البحوث؛ الطب ـ الجوانب الأخلاقية
                                                                           والدبنية
                                                                    × الطب _ أخلاق
                                                                    × ×الأخلاق المنية
                                                                             الأخلاق العائلية ١٧٣
```

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -

                                                                    الأخلاق العسكرية ١٧٤,٩٣٥٥
                                                                  × × الحياة العسكرية
                                                    السلوك الاحتماعي
                                                                         الأخلاق العملمة انظر
                                                                        الأخلاق القانونية ٧٤.٣
                                                          × × القانون ؛ الفساد القضائي
                                                            الأخلاق في القرآن ٢١٢ ، ٢٢٩ ، ٢١٢
                                                                      انظر أيضًا
                                                                 الأخلاق الاسلامية
                                                                     الأخلاق المدرسية ١٧٤,٩٣٧١
                                                                        الأخلاق المسحمة ١٧٤١١
                                                   × × الأخلاق الدينية ؛ الحياة السحية
                                                                           الأخلاق المصرية ١٧٩
                                                                            الأخلاق المهنية ١٧٤
        الأداب الاجتماعية ؛ الأخلاق التحارية ؛ الأخلاق الطبية ؛ الثقة ؛ السلوك الاجتماعي
وأيضًا بعض المهن متبوعة بالتقسيم الجوانب الأخلاقية والدينية مثل: التمريض والجوانب
                                                              الأخلاقية والدينية
                                                                    × المهن _ أخلاق
                                                   × ×الأخلاق التجاربة ؛ الأخلاق الطبية
                                                                                   الأخلاق والعلم
                                                  العلم والأخلاق
                                                                  انظر
                                                                  انظر
                                                   الأخلاق، علم
                                                                                       الأخلاقيات
                                               السلوك الاجتماعي
                                                                   الأخلاقيات الاجتماعية انظر
                                                         الشغب
                                                                   انظر
                                                                                   الإخلال بالأمن
                                                                                    الإخلال بالعقد
                                                   العقود _ إخلال
                                                                    انظر
                                                                               أخميم ٩١٦,٢٣١
                                                                         أخميم_تاريخ ٩٦٢.٣١
                                                             × مصر _ أخميم _ تاريخ
                                            الثعالية (الخوارج)
                                                                          الأخنسية (فرق إسلامية)
                                                                 انظر
                                             الأخوة والأخوات
                                                                 انظر
                                                                                      الأخسمات
                                                                                      الإخمسوان
                                     الريدون (تصوف إسلامي)
                                                                 انظر
                                                                             إخوان الصفا ١٨٩,٢
                                                                       انظر أيضاً
                                                                  الفلسفة الإسلامية
                                                                         الإخوان المسلمون ٢١٧,٦
```

× × الإسلام ـ دعوات سلفية

```
الأخوة ٢٧١.٤٢٧ ، ١٥٥.٤٤٣ ، ج٧ ٥٥٠.
                                                                         انظر أيضًا
                                                        الآباء والأبناء ؛ الأمهات والأبناء
                                           الأخوة والأخوات ٢٠١,٤٢٧ ، ١٥٥,٤٤٣ ، ج٧ ٥٠٠-
                                                                           x الأخوات
                                                                     × ×الأسرة؛ التوائم
                                                         الأخوة والأخوات في الحياة العامة ٢٠١,٤٢٧
                                                                  الأخوة والأخوات في الدين ٢١٢,٥
                                                                            الأداء الصوتى ٧٨٤,٩
                                                                         انظ أيضاً
 الأصوات الفنائية ؛ الأغاني ؛ الأغاني الشعبية ؛ الأوبرا ؛ الأوبريت ؛ الفناء ؛ المطربون
                                                                           والمطريات
                                                                          × الصولفيج
                                                                    × ×الأناشيد ؛ الغناء
                                                                                        الأداء العلئب
                                                     حق الأداء العلف،
                                                                       الأداء العلني، حق انظر
                                                                        الأداء القياسي ٢٥٨٠٥٢
                                                                        انظر أيضاً
                            إدارة الإنتاج ؛ الإنتاج المعياري ؛ بحوث العمليات ؛ تخطيط الإنتاج
                                                               × × الإداريون ؛ التخطيط
                                                          انظر البراجماتية (فلسفة)
                                                                                           الأداتية
                                                             וצבונשה אסץ . יסף י וזעי , יסף
                                                                            الإدارة ٥٠٠ ، ١٥٨
                   يستخدم للأعمال التي تتناول أسس ومبادئ ونظريات الإدارة بصفة عامة
                                                                        انظر أيضًا
                                             الرقابة الإدارية
                                                                       اتخاذ القارات
                                             العقود الادارية
                                                                   الإجراءات الإدارية
                                             القانون الإداري
                                                                           الإداريون
                                            القرارات الإدارية
                                                                     بحوث العمليات
                                            القيادة الإدارية
                                                                           التخطيط
                                           الكفاءة الانتاجية
                                                                        تحليل النظم
                                            الحاسبة الإدرية
                                                                         تقييم الأداء
                                           السنولية الإدارية
                                                                            التنظيم
                                         اليزانيات التقدمرية
                                                                    التنمية الإدارية
[يتبع]
                                   وأيضًا رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة الإدارة مثا.:
```

```
ĺ
```

إدارة الأعمال \_ زمالة

إدارة الأعمال ـ سجلات ١٥٨ ، ٢٥,٠٦٥ ٣٤٦,٠٢٥ إدارة الأعمال ـ سلوك ١٥٨ ، ٢٥,٥٣٣ إدارة الأعمال ـ ١٤٨٤ ٩٢ . ٢٢٦

```
[تابع]
                                                                                             الادارة
الادارة المالية وأيضًا أسماء الهيئات والمؤسسات متبوعة بالتقسيم تنظيم وإدارة مثل: المدارس
                                                                         تنظيم وادارة
                                              × ×الإدارة ؛ التنظيم ؛ الدبمقراطية الصناعية
                                                        الإدارة _ البحوث انظ البحوث الإدارية
                                                        الإدارة ـ تحليل ٢٥٨,١٠٣ ، ٢٥٨,٤٠٦
                                                                       × تحليل الإدارة
                                                               الإدارة _ تدقيق ٢٥٠,١٠٣ ، ٢٥٨,٤٠٦
                                                                       × تدقيق الأدارة
                                                          الإدارة قطوير ٢٥٠,١٠٣ ، ٢٥٠,٢٥٦
                                                                       × تطهد الأدادة
                                                 الإدارة_تعليم وتدريس ٢٥٨,٠٠٧ ، ٣٥٠ ، ٦٥٨
                                                           الإدارة .. تقييم ٢٥٨,٤٠٦ ، ٢٥٠,١٠٣
                                                                        × تقييم الإدارة
                                                        الادارة_تكاليف ١٨١٠٠٠٠٠ ، ٢٥٠ ، ١٨٥٠
                                                                      × تكاليف الإدارة
                                                            الفساد الإداري
                                                                           انظر
                                                                                       الإدارة، فساد
                                                                                   ادارة الأعمال ٢٥٨
                                                                        انظر أيضاً
                                                      السكرتارية
                                                                          ادارة الأفراد
                                                 العلامات التحارية
                                                                      الادارة الصناعية
                                                   القانون التجاري
                                                                              الاعلان
                                                                       امساك الدفاتر
                                                          القروض
                                                                             التحارة
                                                          الحاسية
                                                                             التسويق
                                              الزارع - تنظيم وإدارة
                                             المصانع ـ تنظيم وإدارة
                                                                               الثروة
                                                                        دحال الأعمال
                                                          النافسة
                                                                       × الأعمال، ادارة

    × الآلات الكاتبة ؛ الأرباح الصناعية ؛ الباعة ؛ دراسة الجدوى ؛ العلوم التطبيقية ؛ المشروعات

                                                           ادارة الأعمال أخلاقيات ١٥٨ ، ١٧٤,٤
                                                       إدارة الأعمال - إعلانات ١٥٨ ، ١٩٦٨ ، ٥٥٢ ، ٥٥٢
                                                                                إدارة الأعمال _ خسائر
```

```
ادارة الأعمال والسياسة ٣٢٢,٣
                                                                    إدارة الأفراد ١٠٠١ ، ٢٥٨.٣
                                                                          انظ أيضاً
الاجتماع الصناعي ، علم ؛ الأجور ؛ تحليل الوظائف ؛ تقييم الوظائف ؛ توصيف الوظائف ؛
                                            حوافز الانتاج؛ علم النفس الصناعي؛ الموظفون
         وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم إدارة الأفراد مثل: المستشفيات-إدارة الأفراد
                                                                   x ادارة القوى العاملة

    × × ادارة الأعمال ؛ المكاتب ؛ دراسة الوقت والحركة ؛ العلاقات الإنسانية ؛ العلاقات الصناعية ؛

                                 العلاقات الوظيفية ؛ المصانع ـ تنظيم وادارة ؛ مكاتب العمل
                                             ادارة الأفراد _ خدمات المعلومات ٢٥٨,٣ ، ٣٥٠ ، ٢٥٨,٣
                                        ادارة الأفراد _النماذج الإحصائية ٢٥٠,١٠٢٢ ، ٣٥٠ ، ٢٠٨٣، ٢٥٨
                                                                                 ادارة الانتاج ١٥٨,٥٥
                                                                         انظر أيضًا
              بحوث العمليات ؛ تخطيط الإنتاج ؛ جودة الإنتاج ؛ ضبط الإنتاج ؛ مراقبة الإنتاج
                                                        x الإنتاج، إدارة ؛ تنظيم الإنتاج
                                                تخطيط الإنتاج
                                                                        × × الأداء القياسي
                                               التوحيد القياسي
                                                                         ادارة الأعمال
                                                خطوط الإنتاج
                                                                         ادارة التسوية
                                          دراسة الهقت والحركة
                                                                     الادارة الصناعية
                                                      الصناعة
                                                                        يحوث العمليات
                                                هندسة الإنتاج
                                                                    التباطؤ في الإنتاج
                                                                           الإدارة بالاستثناء ٤ ٨ ٨٠٢
                                                                        الإدارة بالأهداف ٢٥٨,٤٠١
                                                                           الادارة بالعلومات ١٥٨.٤
                                                       الادارة التعليمية
                                                                           انظر
                                                                                     الإدارة التربوية
                                                                              إدارة التسويق ٢٥٨,٨
                                                                        انظ أيضاً
                                         ادارة الإنتاج ؛ إدارة البيعات ؛ الكفاية التسويقية
                                                                     × التسويق، إدارة
                                                                      الإدارة التشريعية ٣٤٧,٠١٣
                                                                           الإدارة التعليمية ٢٧١,٢
                                                                        انظر أيضاً
                      التعليم ؛ الجامعات والكليات _ تنظيم وإدارة ؛ المدارس _ تنظيم وإدارة
```

x الإدارة التربوية

```
الادارة التنفيذية ١٥٨,٤
                                                             الادارة العامة
                                                                              انظ
                                                                                          الادارة الحكومية
                                                                           וצבויפוליושה אורף. אסר
                                                                            انظر أيضاً
                                  الإرشاد الزراعي ؛ الزراعة والدولة ؛ المزارع - تنظيم وإدارة
                                                                         × الزراعة _ إدارة
                                                                              الادارة الصناعية ٢٥٨.٢
                                                                            انظر أيضًا
الاجتماع الصناعي ، علم ؛ إدارة الإنتاج ؛ إدارة الأعمال ؛ إدارة المبيعات ؛ التسويق ؛ الصناعات ،
       توطين ؛ ضبط الانتاج ؛ العلاقات الصناعية ؛ الكفاية الإنتاجية ؛ الصانع ـ تنظيم وإدارة
                                                                        × الصناعة .. إدارة
                                                                         الإدارة الصناعية _ التعاون اللولي ٧٥ . ٧١ ٣٤١
                                                        الإدارة الصناعية . خدمات المعلومات ٢٥٨, ٢٠٨٣
                                                     الإدارة الصناعية _ الطرق الإحصائية ٢٠١٨٢ . ٢٥٨,
                                                   الإدارة الصناعية - النماذج الرياضية ١٥٨, ٢٠١٥١١٨
                                                                        الادارة الصناعية والتضخم المالي
                                                                                   الادارة العامة ٥٠٠
يستخدم للأعمال التي تتناول الإجراءات المتبعة في الأعمال العامة وفيما يتصل بدولة معينة
             فيندرج تحت اسم الدولة متبوعًا بالتقسيم الإدارة العامة مثل: مصر-الإدارة العامة
                                                                           انظر أيضاً
                                                    السحلات العامة
                                                                            ادارة الأفراد
                                                     الفساد الإداري
                                                                            الإدارة المحلية
                                                    القانون الاداري
                                                                        البعثات الحكومية
                                               المركزية واللامركزية
                                                                          السروقراطية
                                                      الملكمة العامة
                                                                               التخطيط
                                                     النفقات العامة
                                                                           الخدمة المدنية
   وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (إدارة عامة) مثل: المحافظون (إدارة عامة)
                                                        × الإدارة الحكومية؛ التنظيم الإدارى
× × الأحكام السلطانية؛ الإدارة المحلية؛ البيروقراطية؛ التنمية الإدارية؛ رجال الدولة؛ الفساد
                                                                 الإدارى؛ القانون الإداري
                                                                             الإدارة العسكرية ٢٥٥,٦
                                                                           انظر أيضاً
                                        السلطة العسكرية ؛ القانون العسكرى؛ قيادة الجيوش
```

```
الادارة العلمية ١٠١ ٨ ٨٥٠
                                                                               الادارة العليا ٢٥٨,٤٢
                                                                          انظ أيضاً
                                         تخطيط الإنتاج؛ القادة الإداريون؛ مجالس الادرة
                                                                            ××التخطيط
                                                                         الادارة في الأدب ٨٠٩,٩٣١
                                                                 الإدارة في الأدب العربي ١٠٣١ ، ٨١٠
                                                                       إدارة قضايا الحكومة ٢٤٢,٠٨
                                                                       × × قضايا الحكومة
                                                           ادارة الأف اد
                                                                          إدارة القوى العاملة انظر
                                                                              الإدارة المالية ١٥٨,١٥
                                                                          انظر أيضًا
الاستثمار؛ الإصلاح النقدى؛ القطاع العام؛ المائية العامة؛ الحاسية الإدارية؛ المرانيات
                                                                     التقديرية ؛ النقود
                                    × × السياسة المالية ؛ الميزانيات التقديرية ؛ النفقات العامة
                                                                           الإدارة المباشرة ٢٥٨,٤٠٦
                                                                              ادارة السعات ١٥٨,٨١
                                                                          انظر أيضاً
                                                           الإعلان؛ التسويق؛ المبيعات
                                                          × البيع _ إدارة؛ المبيعات، إدارة
× × اختراق السوق ؛ إدارة الأعمال ؛ إدارة التسويق ؛ الإدارة الصناعية ؛ الأساليب الإدارية المقيدة ؛
                                                                       البيع ؛ التسويق
                                                                           الإدارة التعددة ٧٤٠٨ ١٥٨
                                                                          الإدارة المتكاملة ٢٥٨,٤٠٧
                                                                          انظ أبضًا
                                                         تخطيط الانتاج ؛ مراقبة الانتاج
                                                                   الإدارة المحلية (يقسم جغرافيا) ٣٥٢
                                                                          انظر أيضًا
                                          الإدارة العامة ؛ الانتخابات الحلية ؛ القانون الحلى
                                     × الحكم المحلى؛ الحكومة اللامركزية؛ الحكومة المحلية
                                                  × × الإدارة العامة ؛ القانون الإدارى ؛ القرى
                                                                     الإدارة الحلية ـ تاريخ ٢٥٢, ٩
                                                                      × التاريخ المحلى
                                                         الإدارة الحلية _ خدمات المعلومات ٢٥٢, ١٨٣
```



```
--- قائمة ، دوس الموضوعات العربية الكبرى --
                                        الإدارة التحلية . السعودية ٢٥٢ . ٣٥٢
              × السعودية _ الإدارة المحلية؛ السعودية _ الحكم المحلى
                                             الإدارة الحلية _قضايا ٧٤٧٠٠٧
                                             الإدارة الحلية عصر ٦٢ ، ٣٥٢
                     × مصر _ الإدارة المحلية؛ مصر _ الحكم المحلى
                                          الإدارة الحلية _ المنظفون ٢٥٢ . ٠٠٣
                                            الإدارة المحلية _ المرانية ٢٥٢.١٢
                                                        ادارة الخازن ٧٠٨٠٧
                                                 انظ أيضًا
                         ادارة المشتريات ؛ دوران البضاعة ؛ الخازن
                                              × المخارن _ تنظيم
                               × × إدارة المشتربات ؛ الجرد ؛ الخاز ن
                            الإدارة المدرسية انظ المدارس - تنظيم وإدارة
                                                        الإدارة الركزية ٢٥١
                                        × × المركزية واللامركزية
                              إدارة المزارع انظر المزارع - تنظيم وإدارة
                                                   إدارة المشتربات ٢٥٨.٧٢
                                                 انظر أيضاً
                                           إدارة المخازن ؛ الشراء
                         × × إدارة المخازن ؛ الأساليب الإدارية المقيدة
                                إدارة المصانع انظر المصانع - تنظيم وإدارة
                                إدارة المعارك انظر المعارك تنظيم وإدارة
                                                      ادارة المكاتب ٢٥١.٣٢
                                                  انظ أيضاً
إدارة الأفراد ؛ الأرشيف والحفوظات ؛ السجلات ؛ السكرتارية ؛ الكاتب
                                        × المكاتب _ تنظيم وإدارة
                               × × التجهيزات الكتبية ؛ الدكتهجراف
                                إدارة المكتبات انظر المكتبات تنظيم وإدارة
                                       الإدارة المنزلية انظر الاقتصاد المنزلي
                                                          ادارة المواد ١٥٨.٧
                                                        × × الحرد
                                            إدارة النيران (مدفعة) ٣٥٨.١٢
                                                   الإدارة الهندسية ٢٥٨,٩٢
```

إدارة وتنظيم انظر تتظيم وإدارة

```
____
```

```
الإداريون ٣٥٠.٠٠٩٢
                                                                       انظ أيضًا
               اتخاذ القرارات؛ الأداء القياسي؛ الإدارة؛ الرؤساء والمديون؛ القيادة الإدارية
                                                     الإداريون_استقالة ٢٥٠,١٨١ ، ١٨١ ، ٣٥٠
                                                      الادارىون_تدرىب ٢٥٠,١٥٤ ، ٢٥٠,١٥٥
                                                 الاداريون_مرتبات ومعاشات ۲۰۸,۳۲۲ ، ۳۰۰,۰
                                                       الأدب (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٨٠٠
 يستخدم في الأعمال العامة عن الأدب عمومًا أما عن أدب معين فيستخدم الرأس الأدب مقرونًا
                                        بالصفة الدالة على الجنسية مثار: الأدب الحامى
                                                                      انظ أيضاً
                                             الرومانتيكية
                                                                إحياء الثقافة القديمة
                                                                       الأدب الدمني،
                                                   الشعر
                                        الصالونات الأدبية
                                                                            الأدباء
                                                الصحافة
                                                                          الأساطير
                                                 القصص
                                                                     الأسلوب الأدبي
                                           الكتب والقراءة
                                                                           التأليف
                                               المسرحيات
                                                                           الخطب
                                                 المقالات
                                                                            ال سائل
                                                                  الرمزية في الأدب
 وأيضًا أدب اللغات الأخرى مثل: الأدب العربي ؛ الأدب الإنجليزي. . . وكذلك بعض
                           الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (أدب) مثل: البارودية (أدب)
                                                  x الآداب؛ آداب اللغات؛ الحياة الأدبية
 × × الانسانيات؛ التأليف؛ التراجم الأدبية؛ الجمال (أدب) ؛ الحبكة الروائية؛ القصص؛ الكتب
                                             والقراءة ؛ اللغات ؛ اللغة ، علم ، الترجمات
                                                                     الأدب (تصوف إسلامي) ٢٦٨
                                                                           الأدب (مهنة) ٨٠٢,٣
                                                         الأسلوب الأدبي
                                                                          الأدب، أسلوب انظر
                                                                    الأدب ببليوجرافيات ١٦,٨
                                                                          الأدب تأثيف ٨٠٨,٢
                                                                             الأدب_تاريخ ١٠٩
يستخدم للأعمال التي تتناول تاريخ الأدب بصفة عامة، أما الأعمال التي تتناول تاريخ ونقد
                                               الأدب فتدرج تحت: الأدب تاريخ ونقد
                                                                      انظر أيضاً
[يتبع]
                                                                           الأدباء
```

[تابع] الأدب تاريخ

x x الأدب\_ تاريخ ويقد ؛ الأسلوب الأدبى ؛ الجمال (أدب)

الأدب \_ تاريخ ونقد

يستخدم للأعمال التي تتناول تاريخ ونقد الأدب بصفة عامة، أما الأعمال التي تتناول تاريخ ونقد

الأدب في لغة معينة فتدرج تحته متبوعة بالتقسيم تاريخ ونقد مثل: الأدب العربي ـ تاريخ ونقد

x الأدب \_ نقد

انظر الأدياء الأدب \_ تراجم

الأدب\_تعليم ١٠٨

الأدب تعليم ابتدائي ٣٧٢, ٦٤

الأدب\_جمعيات ١٠٦

الأدب - حبكة انظر الحبكة الأدبية

الأدب، حوار انظر **الحوار الأدبى** 

الأدب\_دوائر معارف ٨٠٣

انظر **السرد الأدبي** الأدب، سرد

الأدب، سرقات انظر السرقات الأدبية

الأدب علم النفس ١٠١,٩٢

الأدب\_فلسفة ١٠٨

الأدب كتب سنوية ٥٠٨

الأدب\_كشافات ١٦,٨٠

انظر أيضاً

الأدب \_ معاجم

الأدب\_مجموعات ٨٠٨,٨ انظ أيضاً

الخطب؛ القصص؛ المسرحيات مجموعات؛ المقالات؛ المقامات

وأيضًا آداب اللغات المختلفة متبوعة بالتقسيم مجموعات مثل:

الأدب العرب \_ مجموعات

وكذلك يستخدم التقسيم المجموعات الأدبية بعد بعض الموضوعات مثل: الحيوانات المجموعات

× الأدب \_ مختارات

الأدب \_ مختارات انظر الأدب \_ مجموعات

الأدب\_مسابقات/ ٨٠٨,٠٧٩

× السابقات الأدبية

× × المسابقات

```
الأدب_معاجم ١٠٨
                                                               × ×الأدب _ كشافات
                                                          الأدب مقالات ومحاضرات ٨٠٨,٨٨
يستخدم للأعمال التي تتناول عددًا من المحاضرات والمقالات عن الأدب أما المقالات كشكل
                                                    أدبى فتدرج تحت: القالات
                                                             الأدب_مهجزات ومختصرات ٨٠٢
                                                                      الأدب نظريات ١٠٨
                                                   الأدب تاريخ ونقد
                                                                     انظر
                                                                              الأدب _ نقد
                                                      الوصف الأدب
                                                                     الأدب _ وصف انظر
                                                                    الأدب الأردى ٨٩١,٤٣٩
                                                                × × اللغة الأردية
                                                                       الأدب الأسبائي ٨٦٠
                                                           × الأسباني، الأدب
                                                               × × اللغة الأسانية
                                                            الأدب الأسبائي ـ تاريخ ٨٦٠,٩
                                                          الأدب الأسباني - تاريخ ونقد ٨٦٠,٩
                                                       الأدب الأسباني _ تاريخ ونقد _ عصر الحاكاة
                                                     الأدب الأسباني _ تاريخ ونقد _ عصر التحديث
                                                     الأدب الأسباني _ تاريخ ونقد _ العصر الحديث
                                    الأدب الأسباني ـ تاريخ ونقد
                                                              انظر
                                                                        الأدب الأسباني _ نقد
                                               أدب الأطفال ٢٨٢٩٠٩٠٨، ٨٠٨
    يستخدم للأعمال التي تكتب عن الأطفال، أما الأعمال التي يكتبها الأطفال فتدرج تحت:
                                                               مؤلفات الأطفال
                                                                 انظر أيضاً
        دوريات الأطفال؛ قصص الأطفال؛ كتب الأطفال؛ مكتبات الأطفال؛ مؤلفات الأطفال
                                                                × أدب الصغار
               × × الأناشيد المدرسية ؛ ثقافة الأطفال ؛ كتب الأطفال ؛ الكتب والقراءة للأطفال
                                                         أدب الأطفال ـ تاريخ ونقد ١٩٩٨ ٨٠٩
                                                            × أدب الأطفال _ نقد
                                                       أدب الأطفال مقالات ومحاضرات ٨٠٨,٨٩٩٢٨٢
                                                                         أدب الأطفال _ نقد
                                         انظ أدب الأطفال - تاريخ ونقد
                                                                       الأدب الأفريقي ٨٩٦
                                                                         الأدب الألماني ٨٣٠
                                                                × × اللغة الألانية
```

---- قائمة ر دوس الموضوعات العربية الكبري -

١

```
الأدب الألماني _ تاريخ ٩٠٠٩
                          الأدب الألماني _ تاريخ _ العصر الكلاسيكي
                          الأدب الألماني _ تاريخ _ العصور الوسطى
                             الأدب الألماني _ تاريخ _ عصر النهضة
                            الأدب الألماني _ تاريخ _ العصر الحديث
                                       الأدب الألماني _ تاريخ ونقد
                            × الأدب الألماني _ نقد
       انظر الأدب الألماني - تاريخ ونقد
                                            الأدب الألماني ـ نقد
                                         الأدب الأمريكي ٨٢٠
                               × × اللغة الانحليزية
                           الأدب الأمريكي. تاريخ ونقل ٩٠٠٩
                    الأدب الأمريكي _ تاريخ ونقد _ عصر الستعمرات
                      الأدب الأمريكي _ تاريخ ونقد _ العصر الحديث
                            الأدب الأمريكي محموعات ٨٢٠٨
  الأدب الأمريكي _ تاريخ ونقد
                               انظر
                                          الأدب الأمريكي ـ نقد
الأدب الأموى انظ الأدب العربي - تاريخ ونقد - العصر الأموى
                                         الأدب الإنجليزي ٨٢٠
                               × × الللغة الانجليزية
                          الأدب الإنجليزي _ تاريخ ونقد ٩ . ٨٢٠
                   الأدب الإنجليزي _ تاريخ ونقد _ العصر الفيكتوري
                      الأدب الإنجليزي _ تاريخ ونقد _ عصر البراييث
                     الأدب الانحليزي _ تاريخ ونقد _ العصر الحديث
                            الأدب الإنجليزي _ مجموعات ٨٢٠,٨
     الأدب الإنجليزي .. نقد انظر الأدب الإنجليزي .. تاريخ ونقد
          الأدب العربى والأندلس
                                 انظر
                                                الأدب الأندلسي
                   الأدب الفارسي
                                                 الأدب الإيراني
                                    انظر
                                                 الأدب الابطالي
                                         ٨٥.
                                 × × اللغة الإبطالية
                           الأدب الإبطالي - تاريخ ونقد ٩ . ٥ ٨
                        الأدب الإيطالي - تاريخ ونقد - العصر الباكر
                         الأدب الإيطالي _ تاريخ ونقد _ عصر الثورة
                      الأدب الإبطالي _ تاريخ ونقد _ العصر الحديث
انظر الأدب الإيطالي - تاريخ ونقد
                                          الأدب الإيطالي ـ نقد
```

```
الأدب التاريخي ٨٠٨,٨٠٣٥
                                                              انظر أيضاً
                                         القصص التاريخية ؛ المسرحيات التاريخية
                                                                 الأدب التركى ٨٩٤,٣٥
                                                             × × اللغة التكمة
                           انظر الأدب العربي - تاريخ ونقد - العصر الجاهلي
                                                                         الأدب الجاهلي
                                                                     الأدب الحامي ٨٩٣
                                                              انظر أيضًا
                                                              الأدب القبطي
                                                                  الأدب الحبشي ٨٩٢,٨
                                              انظ الحبوانات في الأدب
                                                                          أدب الحيوان
                                  الأدب الديني (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٨٠٨,٨٠٣٥
                                                              انظر أيضاً
الأفلام الدينية ؛ الشعر الديني ؛ القرآن في الأدب ؛ القصص الدينية ؛ الكتب السماوية ؛
                                                          المسرحيات الدينية
                                                                 × × الأدب
                                                     الأدب الديني ـ تاريخ ونقد ٩٣٥ ، ٩٠٨
                                        انظر الأدب العربي الدبئي
                                                                    الأدب الديني العربي
                                             icultielt, YAYPPA, A.A. , FAYP.A. . IA
                                   أدب الرجال ـ تاريخ ونقد ٨٠٠, ٩٠٩٢٨٦ ، ٨١٠, ٩٠٩٢٨٦
                                              انظر الرمزية في الأدب
                                                                          الأدب الرمزي
                                                                  الأدبالروسى ٨٩١,٧
                                                            × × اللغة الروسية
                                              الهمانتيكية
                                                           الأدب الرومانتيكى انظر
                                                              الأدب الربقي ٨٠٨,٨٠٣٢
                                                                   الأدبالسامي ٨٩٢.١
                                                              انظر أيضاً
                                    الأدب السرباني ؛ الأدب العبري ؛ الأدب العربي
                                                                الأدبالسرياني ٨٩٢,٣
                                                            × × الأدب السامي
                                              أدبالشباب ۸۱۰,۸۰۹۸۳ ، ۸۱۰,۸۰۹۸۳
                                    أدب الشباب _ نقد انظر أدب الشباب _ تاريخ ونقد
                         الأدبالشعبي (يقسم جغرافيا) (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٣٩٨,٢
[يتبع]
                                                              انظر أيضاً
```

```
[تابع]
                                       الأدبالشعبى (يقسم جغرافيا) (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية)
                                                                        الأساطير
                                                     الخرافات
                                                                   الأغاني الشعبية
                                                       السح
                                                                  الأمثال العامية
                                              الشياطين والجان
                                                    العفاريت
                                                                         التعاديث
                                                     الكهنوت
                                                                        الحوربات
وأيضًا بعض الموضوعات معالجة من خلال الأدب الشعبي ومتبوعة بعبارة : في الأدب الشعبي
                                   مثل: الزواج في الأدب الشعبي ؛ الياه في الأدب الشعبي
                                                         × الأدب العامي؛ الشعبيات
                                                    الخرافات
                                                                     ××الآثار، علم
                                                                 الأجناس، علم
                                                       الذحل
                                                                        الأساطير
                                                     الفولكور
                                                                  الأساطير ، علم
                                              القصص الخرافية
                                              القصص الشعيبة
                                                                 الأساطير العربية
                                                                    ألف ليلة وليلة
                                                      الثوادر
                                                              الأدب الشعبى ـ تاريخ ونقد ٢ . ٣٩٨
                                                               الأدب الشعبي _ نقد
                                                               الأدب الشعبى - السعودية ٢٩٨, ٢
                                                                     انظر أيضاً
                                      الأساطير ـ السعودية ؛ الأغاني الشعبية السعودية
                                                         × السعودية _ الأدب الشعبي
                                                               الأدب الشعبي _ مجموعات ٢٩٨.٢
                                                                    الأدب الشعبي _ مصر ٢ . ٣٩٨
                                                             × مصر _ الأدب الشعبي
                                         الأدب الشعبى ـ تاريخ ونقد
                                                                    الأدب الشعبي _ نقد انظر
                                                     الأدب الشعبي العربي (يقسم جغرافيا) ٣٩٨,٢
                     × × الأمثال العامية العربية ؛ العرب العادات والتقاليد ؛ النوادر العربية
                                                          الأدب الشعبي العربي ـ السعودية ٢٩٨,٢
                                                              الأدب الشعبي العربي ـ مصر ٢٩٨,٢
                                                                            الأدب الشيوعي ـ نقد
                                                 انظر الشيوعية والأدب
                                                   أدبالشيوخ ٢٨٢ ٩٢٨٢ ، ١٨٠٨ ٨١٠ ٨١٠
                                      أدب الشيوخ ـ تاريخ ونقد ٨٠٨,٨٩٩٢٨٢ ، ٨١٠,٩٠٩,٢٨٥
                                                                                   أدب الصغار
                                                            انظر أدب الأطفال
                                                                          الأدب الصيئي ١٥٥٨
                                                                    × × اللغة الصينية
                                                            الأدب العامى انظر الأدب الشعبي
```

الأدب العباسى انظر الأدب العربى - تاريخ ونقد - العصر العباسى

الأدبالعبرى ٤ , ٨٩٢

× × الأدب السامى

ا**لأدب العربي** (يقسم جغرافياً) ٨٠٠ يقسم عامة بالعصور مثل: ا**لعصرالجاهلي؛ عصرصدرالإسلام؛ العصرالأموي؛ العصرالعبا***سي* 

يهسم عامه بالعصور مثل: العصرالجاهلي: عصرصدرالهسر الأدل والثاني والثالث؛ العصر العثماني؛ العصر الحديث

أما الأشكال الأدبية للختلفة فتوضع تحت أسمائها مباشرة مثل: الشعوالعوبي: القصةالعوبية انظر أيضًا

الأدباء العرب ؛ الأمثال العربية ؛ الشعر العربي ؛ القصة العربية ؛ المسرحية العربية ؛ المقالات العربية ؛ المقامات العربية ؛ النشر العرب

×× الأدب السامى: الأساطير العربية؛ ألف ليلة وليلة؛ اللغة العربية؛ الأمثال العامية العربية؛ الثقافة العربية؛ الزجل

الأدب العربي - الأمثال انظر الأمثال العربية

الأدب العربي ـ الأندلس ٨١٠,٩٦

× الأدب الأندلسي

الأدب العربي ـ الأهاجي والفكاهات انظر الأهاجي والفكاهات العربية

الأدب العربي \_ ببليوجرافيات ١٦.٨١ ، ١٦٠ ، ٨١٠ ، ٨١٠

الأدب العربي \_ البحوث ١٠٠٠ ٠ ٨

الأدب العربي \_ البلاغة العربية

الأدب العربي \_ تاريخ ٨١٠,٩ يستخدم للأعمال التي تتناول تاريخ الأدب العربي بصفة عامة. أما الأعمال التي تتناول

الدراسات التاريخية والنقدية للأدب العربي فندرج تحت: الأدب العربي- قاريخ ونقد انظر أيضاً

الأدباء العرب ؛ النقد

× تاريخ الأدب العربي

××النقد

انظر أيضًا

الشعر العربي \_ تاريخ \_ العصر الجاهلي

× الأدب الجاهلي؛ الأدب العربي القديم

الأدبالعربي\_تاريخ\_المخضرمون ٩٢ . ٨١٠

الأدب العربي \_ تاريخ \_ صدر الاسلام ٢٠ . ٩٢

انظر أيضًا

الشعر العربي ـ تاريخ ـ صدر الإسلام



```
الأدب العربي _ تاريخ _ العصر الأموى ٩٣ . ٨١٠
```

انظر أيضًا

الشعر العربي \_ تاريخ \_ العصر الأموي

× الأدب الأموى

الأدب العربي - تاريخ - العصر العباسي ٩٤ , ٨١٠

انظر أيضًا

الشعر العربي ـ تاريخ ـ العصر العباسي

× الأدب العباسي

الأدب العربي \_ تاريخ \_ العصر العباسي الأول ١٠,٩٤ ٨١٠,٩٤

الأدب العربي - تاريخ - العصر العباسي الثاني ٥٥ . ١٨

الأدب العربي \_ تاريخ \_ العصر العباسي الثالث ١٥١ , ١٠ ٨

الأدب العربي - تاريخ - العصر الأندلسي ٩٦ . ٨١٠

انظر أيضاً

الأدباء العرب ـ الأندلس

× × الأدباء العرب ـ الأندلس

الأدب العربي - تاريخ - عصر الضغف والانحطاط ١٦,٩٦

يستخدم للأعمال الشامل التي تتناول ضعف الأدب العربي منذ سقوط الدولة العباسبة ١٢٥٨م

وحتى العصر الحديث

انظ أيضًا

انظر ايضا

الشعر العربي ـ تاريخ ـ عصر الضعف والانحطاط

الأدب العربي - تاريخ - العصر المملوكي ١٨١٠, ٩٨٢ انظ أنضًا

الشعر العربي \_ تاريخ \_ العصر الملوكي

الأدب العربي \_ تاريخ \_ العصر العثماني 481 , 481

انظر أيضاً

الشعر العربي \_ تاريخ \_ العصر العثماني

الأدب العربي - تاريخ - العصر الحديث ٩٩ . ٨١٠

انظر أيضًا

الشعر العربي \_ تاريخ \_ العصر الحديث

الأدب العربي \_ تاريخ ونقد ٩١٠,٩

يستخدم للأعمال التي تتناول تاريخ ونقد الأدب العربي؛ أما الأعمال التي تتناول تاريخ الأدب العربي بصفة عامة فتدرج تحت **الأدب العربي ــ تاريخ** والاعمال التي تتناول قواعد النقد دون

الارتباط بلغة أو أدب فتدرج تحت الثقد

× الأدب العربي ـ نقد

× × الأدباء العرب ؛ النقد

الأدب العربي - جمعيات ١٠٠,٦ الخطابة العابية انظر الأدب العربي \_ الخطابة الأدب العربي ـ دوائر معارف ١٠٠٣ ٨١٠ الأدب العربي ـ دوريات ١٠٠٥ الرسائل العربية الأدب العربي \_ الرسائل انظر الأدب العربي - السرقات ١٠٠٩ الأدب العربي - السعودية ١٩٥٣١ ، ٨١٠ انظ أيضاً الأدباء السعوديون ؛ الأدباء العرب ـ السعودية × السعودية \_ الأدب العربي؛ السعودية \_ الحياة الأدبية ×× الثقافة العربية 11.71 الأدب العربي \_ السعودية \_ ببليوجرافيات ×× الأدب العربي \_ السعودية \_ كشافات انظ أيضاً الأدب العربي ـ السعودية ؛ الأدباء السعوديون الأدباء العرب \_ السعودية ×× الأدب العربي ـ السعودية ؛ الأدباء السعوديون ؛ الأدباء العرب ـ السعودية الأدب العربي \_ السعودية \_ تاريخ \_ العصر الجاهلي ٩١٠ ٩١ الأدب العرب، \_ السعودية \_ تاريخ \_ الخضرمون ٩٢ . ٨١ . الأدب العربي \_ السعودية \_ تاريخ \_ عصر صدر الإسلام ٢٠٠٩١ الأدب العربي \_ السعودية \_ تاريخ \_ العصر الأموى ٩٣ . ٨١٠ الأدب العربي .. السعودية .. تاريخ .. العصر العباسي الأول ١٠,٩٤ ٨١٠,٩٤ الأدب العربي \_ السعودية \_ تاريخ \_ العصر العباسي الثاني ٩٥ \_ ١٠٨٨ الأدب العربي - السعودية - تاريخ - العصر الحديث ٩٩٥٣١ . ٨١٠ الأدب العربي \_ السعودية \_ تاريخ ونقل ٩٩٥٣١ م١٠ ٨١٠ × الأدب العربي \_ السعودية \_ نقد ×× الأدباء السعوديون ؛ الأدباء العرب ـ السعودية الأدب العربي - السعودية - دوائر المعارف ٢٠٠٣ ٨١٠

انظر أيضًا الأدب العرب، - السعودية - معاجم

×× الأدب العربي \_ السعودية \_ معاجم

الأدب العربي \_ السعودية \_ ١٠٠٥

الأدب العربي - السعودية - كشافات ١٦.٨١ .

انظر أبضاً

الأدب العربي \_ السعودية \_ ببليوجرافيات ؛ الأدب العربي \_ السعودية \_ معاجم

×× الأدب العربي \_ السعودية \_ معاجم ؛ الأدب العربي \_ السعودية \_ مجموعات

الأدب العربي - السعودية - مجموعات ١٠٠٨ انظر أيضاً

الرسائل العربية ـ السعودية ؛ الشعر العربي ـ السعودية ؛ القصص العربية ـ السعودية ؛ المقالات العربية \_ السعودية

الأدب العربي - السعودية - معاجم ٢٠٠٣

انظ أيضًا

الأدب العربي \_ السعودية \_ دوائر معارف ؛ الأدب العربي \_ السعودية \_ كشافات

×× الأدب العربي \_ السعودية \_ دوائر معارف ؛ الأدب العربي \_ السعودة \_ كشافات

411 الأدب العربي، السعودية \_ مقالات ومحاضرات

الأدب العربي \_ السعودية \_ تاريخ ونقد الأدب العربي \_ السعودية \_ نقد انظ

> الشعرالعربي الأدب العربي \_ الشعر انظر

> > الأدب العرب والسفة ١٠٠١

القصة العربية الأدب العربي .. القصة انظر

الأدب العربي - كتب سنوية ٥١٠.٥

الأدب العربي ـ كشافات ١٦,٨١٠

انظر أيضاً

الأدب العربي \_ معاجم

××الأدب العربي ـ معاجم

الأدب العربي ـ مجموعات ١٠٠٨ انظر أيضًا

الرسائل العربية ؛ الشعر العربي \_ دواوين وقصائد ؛ القصص العربية ؛ المسرحيات العربية \_ مجموعات؛ المقالات العربية

× الأدب العربي \_ مختارات

الأدب العربي \_ مجموعات الأدب العربي \_ مختارات انظر

الأدب العربي مسابقات ٧٩ ٨١٠,

المسرحية العربية الأدب العربي \_ المسرحية انظر

الأدب العربي مصر ١٩٦٢ مما

× مصر الأدب؛ مصر - الأدب العربي؛ مصر - الحياة الأدبية

×× طه حسن

```
الأدب العربي مصر - ببليوجرافيات ١٦,٨١٠
                                                        الأدب العربي مصر قاريخ ٩٩٦٢ ٨١٠,
                                        الأدب العربي _ مصر _ تاريخ _ عصر صدر الإسلام ٢١٠ . ٩١
                                             الأدب العربي .. مصر .. تاريخ .. العصر الأموى ٩٣ . ٨١٠
                                      الأدب العربي مصر - تاريخ - العصر العباسي الأول ٩٤ / ٨١٠
                                      A1 - . 90
                                                   الأدب العرب _ مصر _ تاريخ _ العصر العباسي الثاني
                                         الأدب العربي - مصر - تاريخ - العصر الحديث ٩٩٦٢ مصر - تاريخ
                                                   الأدب العرب مصر - تاريخ ونقد ١٩٩٦٢ . ٨١٠
                                                      الأدب العربي _ مصر _ دوائر معارف ٣ . ١٠ ٨
                                                       الأدب العربي مصر - كتب سنوية ٥١٠٥
                                                         الأدب العربي _ مصر _ كشافات ١٦,٨١
                                                        الأدب العربي مصر محموعات ١٠٠٨
                                                           الأدب العربي .. مصر .. معاجم ٢١٠, ٢
                                                    الأدب العربي _ مصر _ مقالات ومحاضرات ١٨٨٤
                            الأدب العربي _ مصر _ تاريخ ونقد
                                                            انظر
                                                                  الأدب العربي _ مصر _ نقد
                                                                الأدب العربي معاجم ٢٠٠٣
                                                                    انظر أيضًا
                                                            الأدب العربي _ كشافات
                                                           × × الأدب العرب _ كشافات
                                                         412
                                                                 الأدب العربي _مقالات ومحاضرات
يستخدم لعدد من المقالات والمحاضرات عن الأدب العربي أما المقالات كشكل أدبي فتدرج تحت:
                                    المقالات العربية وتقسم بالعصور مثل الأدب العربي
                                             المقالات العربسة
                                                                الأدب العربي _ المقالات انظر
                                                                        الأدب العربي ـ المقامات
                                             المقامات العديية
                                                                انظر
                                                الأدب العربي المهجر ٨١٠,٩٩٨ ، ٨١٠,٩٩٧
                                                                    × أدب المهجر

 × × الأدباء العرب ـ المهجر

                                                      الأدب العربي .. موجزات ومختصرات ١٠٠٢ ٨١٠٨
                                                               الأدب العربي دندوات ١١٠٠٠٦
                                                                الأدب العربي ـ نظربات ١٠١١
                                        الأدب العربى _ نقد انظر الأدب العربي _ تاريخ ونقد
                                             الأدب العربي الاجتماعي . (يقسم جغرافيا) ٨١٠,٨٠٣
                                                               الأدب العربي الاجتماعي _ السعودية
```

الأدب العربي الاجتماعي برمصر

```
الأدب العربي الديني (يقسم جغرافيا) ٨١٠,٨٠٣
                              × الأدب الديني العربي
                                    الأدب العربي الدبئي _ السعودية
                                        الأدب العربي الديني ـ مصر
                  الأدب العربي السياسي (يقسم جغرافيا) ٨١٠,٨٠٣
                                   الأدب العربي السياسي ـ السعودية
                                       الأدب العربي السياسي ـ مصر
          الأدب العربي السياسي الصوفي (يقسم جغرافيا) ٨١٠,٨٠٣
                                   الأدب العرب الصوفى _ السعودية
                                       الأدب العربي الصوفي ـ مصر
                   الأدب العربي العاطفي (يقسم جغرافيا) ٨١٠,٨٠٣
                                   الأدب العربي العاطفي _ السعودية
                                       الأدب العرب العاطفي ـ مصر
             الأدب العربي الهزلي
                                   الأدب العربي الفكاهي انظر
                               الأدب العربي الفلسفي (يفسم جغرافيا)
               ۸۱۰ ، ۸۰۳
                                   الأدب العربي الفلسفى _ السعودية
                                       الأدب العربي الفلسفي _ مصر
الأدب العربي _ تاريخ _ العصر الجاهلي
                                     الأدب العربي القديم انظر
                    الأدب العربي الهزلى (يقسم جغرافيا) ٨١٠,٨٠٣
```

× الأدب العربي الفكاهي الأدب العربي الهزلي ـ السعودية

الأدب العربي الهزلي ـ مصر الأدب العربي والأخلاق ١ ٩٠٣١ ، ١٠٨

الأدب العربي والعلم ١٩٠٣١ . ٨٠١,٩٠٣١ الأدب العربي والمجتمع ١٩٠٢، ٨١٠

الأدب الفارسي

× الأدب الإيراني

×× اللغة الفارسية

الأدب الفرنسي ٨٤٠

×× اللغة الفرنسية الأدب الفرنسي ـ تاريخ ٢٠٠٥ ٨

. الأدب الفرنسي \_ تاريخ \_ العصر الباكر

```
الأدب الفرنسي _ تاريخ _ العصر الكلاسيكي
                                 الأدب الفرنسي .. تاريخ .. العصر الحديث
                                الأدب الفرنسي ـ تاريخ ونقد ٩٠٠,٩
                            الأدب الفرنسي - المؤلفون الأفارقة ٢٨,٤
                          الأدب الفرنسي - المؤلفون الجزائريون ٢٨, ٤
                            الأدب الفرنسي في اللول الأجنبية ٩٤٠,٩
                                      الأدبالفلسفي ٨٠٨,٨٠٣٨
                                         انظر أيضاً
                          الشعر الفلسفي ؛ المسرح الفلسفي
                                               أدب القاضي ٥٠٧٥٥
                                         انظر أيضاً
التحكيم (فقه إسلامي) ؛ الحبس؛ القضاء بالمواريث؛ قضاء المرأة
                                      x القاضي؛ أدب
                                    × × الجنابات؛ الكبائر
                                             الأدب القبطي ٨٩٥,٧
                                         × × الأدب الحامى
                                          الأدب القوقازي ٨٩٩.٩٦
                                             الأدب الكردي ١٩١٠٥٩
                                        × × اللغة الكردية
                                    الأدب الكلاسيكي ٧٠٠ ، ٨٨٠
                                         انظ أيضاً
                           الالباذة ؛ الأنبادة ؛ الأوديسة
                                               ۸γ٠
                                                       الأدب اللاتيني
                                       × × اللغة اللاتبنية
                      اللامعقولية في الأدب
                                            أدب اللامعقول انظر
                         المثالية في الأدب
                                           انظر
                                                     الأدب المثالي
                                        الأدب المسيحي ١٠٨,٨٠٣٥
                                         انظر أيضاً
       الشعر المسجى؛ القصص المسيحية؛ المسرحيات المسيحية
                                       الأدب المصرى القديم ٨٩٣,١
                                       ×× الأدب القبطي
```

```
الأدب المقارن ١٠٩
```

يقسم بالأداب المقارن بينهما مع إعداد مدخل مزدوج مثل: الأدب المقارن-العربي والإنجليزي؛ الأدب المقارن- الإنجليزي والعربي

ا**لأدبالكشوف ١٧٦,٨ ، ٩٣١ ، ٨٠٩,٩٣١** 

انظر أيضًا

الجنس؛ الفن الإباحي

×× الفن الإباحي

أدب المهجم انظم **الأدب العربي - المهجر** 

**أدبالنساء ۸۱۰٬۸۰۹ ، ۸۲۸۷** 

الأدب الواقعي انظر الواقعية في الأدب

الأدبوالأخلاق ٨٠٩,٩٣١

الأدبوالتاريخ ٨٠٩,٩٣١

الأدب والثورات ٨٠٩,٩٣١

الأدبوالدولة ٨٠٩,٩٣١

الأدبوالطب ٨٠٩,٩٣١

الأدبوالعلم ٨٠٩,٩٣١

. × العلم والأدب

الأدبوالقولكلور ٨٠٩,٩٣١

دبوالمولطور ١٠٩,٩٢١

الأدبوالجتمع ٨٠٩,٩٣١ الأدباليان، ٨٠٩،٨

×× اللغة المانانية

الأدب اليوناني ٨٨٠

باليودانى ٠٨٠ ×× اللغة اليونانية

الأدباء (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٩٢٨

الأدب \_ تراجم؛ رجال الأدب؛ الشخصيات الأدبية؛ الكتاب
 × الأدب \_ تاريخ؛ التراجم الأدبية؛ المرأة كمؤلفة؛ المؤلفون

الأدياء\_مراسلات ٨٠٨,٨٦

×× الراسلات

أدباء الأندلس انظر الأدباء العرب الأندلس

الأدباء السعوديون ٩٢٨,١

انظر أيضًا

الأدب العربي ـ السعودية ـ تاريخ ونقد

×× الأدب العربي . السعودية؛ الأدب العربي \_ السعودية . تاريخ ونقد؛ التراجم

```
----- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى-
                                        444.1
                                                   الأدباء العرب (يقسم جغرافيا)
         × × الأدب العرب؛ الأدب العربي، تاريخ ونقد؛ المؤلفون العرب
                                               الأدناء العرب الأندلس ٩٢٨,١
                                                   انظر أيضًا
                      الأدب العربي .. تاريخ ونقد .. العصر الأندلسي
                                                × أدباء الأندلس
                     ×× الأدب العربي _ تاريخ ونقد _ العصر الأندلسي
                                             الأدباء العرب السعودية ٩٢٨,١
                                                   انظر أيضًا
                            الأدب العربي _ السعودية _ تاريخ ونقد
  ×× الأدب العربي _ السعودية ؛ الأدب العربي _ السعودية _ تاريخ ونقد
                                                  الأدباء العرب مصر ٩٢٨,١
                                          × مصر _ الأدباء العرب
                                            الأدباء العرب الهجر ٩٢٨,١٥٣١
                                                   انظ أيضاً
الأدب العربي .. المهجر؛ الشعر العربي .. المهجر؛ الشعراء العرب .. المهجر
                                                  × أدباء المهجر
                                                   الأدباء المصربون ٩٢٨,١٦٢
                                            ×× طه حسن؛ المربون
                               الأدباء العرب المهجر
                                                         انظر
                                                                   أدباء المهجر
                                                            וצגخוر ۲۱, ۳۳۲
                                                  انظر أيضًا
         الاستثمار؛ البخل؛ ينوك الادخار؛ تكاليف ومستوى العيشة
         ×× بنوك الادخار؛ التأمين؛ التبذير؛ التوفير؛ رأس المال؛ الحاسبة
                                بنوك الادخار
                                                انظر
                                                                 الادخار، بنوك
                              شهادات الادخار
                                                  انظر
                                                            الادخار، شهادات
                                                              الادخار والإسلام
                             الإسلام والادخار
                                                 انظر
                               الإدراك ١٥٢ ، ٩,٥٥١ ، ١٥٣,٧ ، ١٢١
                                                  انظر أيضاً
 الألم؛ البصر؛ التفكير؛ السرور؛ السمع؛ الشعور؛ الغباء؛ المعرفة
                              علم النفس
                                                ×× الإدراك الذاتي
                     علم النفس التجريبي
                                                الأفازيا الحسية
                       علم النفس التريوي
                                                       البديهية
```

114

الغباء الفلسفة

المذهب العملي

التفكير

الذاكرة

الذكاء

[يتبع]



الإدراك [تابع] الرؤيا

الشعور اليقظة

المرفة

العقل الأدراك، استقراء ٧. ١٥٣.٧

× الاستقراء الإدراكي

الإدراك، اضطراب ١٥٣,٧.

× اضطراب الإدراك

الإدراك، تنافر ۱۵۳٫۷ الادارك، تغير ۱۵۳٫۷

× التغير الإدراكي

الإدراك، عزل ١٥٣,٧

× العزل الإدراكي

الإدراك، مجال ١٥٣,٧

× مجال الإدراك

الإدراك الاجتماعي ١٥٥,٩٢

الإدراك الأحشائي ١٥٢,١٨٢٦

الإدراك البصرى ١٥٢,١٤

الإدراك الحرارى ١٥٢,١٨٢٢ الإدراك الحسي ١٥٢.١

انظر أيضًا

التفكير، الجشطلت؛ الشعور × × الإدراك الذهئي؛ الترابط الحسي

الإدراك الحسى ، اضطرابات

الإدراك الحسي علم نفس مقارن ١٥٦,٢١

الإدراك الداخلي ١٥٢,١٨٨٦

الإدراك الذاتي ١٥٢,١٨٨٦

الإدراك؛ الشعور؛ علم النفس التربوي؛ الشعور؛ المعرفة

الإدراكالذهني ١٥٣,٧

انظر أيضًا

الإدراك الحسى؛ المعرفة

انظر أيضًا

الإدراك الثوقى ١٥٢,١٦٧

الإدراك السامي ١٥٣,٧

الإدراك الشمي ١٥٢.١٦٦

```
الإدراك الظاهري ١٥٢.١٨
                                الإدراك اللونى ١٥٢,١٤٥
                                   الادراك الهاعب ١٥٣.٧
                                الإدراك بالزمن ١٥٣,٧٥٣
                                الإدراك بالفراغ ١٥٣,٧٥٢
                          الإدريسية (طرق صوفية) ٢٦٥,٩
                                  الأدرينالين ٥٤٧.٧٣٤٥
                            الأدرية ١٤٩,٧ ، ٢٠١,١٤
                                انظر أيضًا
                   اللا أدرية ؛ المادية ؛ المثالية
××اللدانات؛ الغنوصية؛ الفلسفة؛ العرفة؛ الواقعية
                                     الإدعاءات ٣٤٧,٠١
                                انظ أيضاً
               الدعوى المدنية ؛ القانون ؛ الحاكم
 ×× الدعاوي والسنات ؛ قانون المرافعات ؛ النائب العام
                                 الأدعية والأوراد ٢٢٩,٣
                                انظر أيضًا
                        الصلاة _ الدعاء بعدها
                             × الأوراد؛ الدعاء
         « الابتهالات الدينية ؛ الشعائر الإسلامية
                                         الأدغال ٩,٤٣٢
                          ×× الأحراش؛ القابات
                                         أدفه ۹٦٢,۲۳۳
                                   ادفو_تاريخ ٩٦٢,٣٣
                         × × مصر _ أدفو _ تاريخ
                                        ادفينا ٩١٦,٢١٣
                                   ادفینا۔تاریخ ۹۹۲,۱۳
                        × مصر _ ادفنیا _ تاریخ
                                         ادکو ۹۱۲,۲۱۳
                                   ادكو_تاريخ ٩٦٢.١٣
                        × مصر _ ادكو _ تاريخ
                                 أدلر، مذهب ١٥٠,١٩٥٣
                               انظر أيضًا
                              علم نفس الفرد
```

الإدراك الصوتى ١٥٢,١٥٤ ×× السمع

الإدمان في السينما ٧٩١,٤٣٧ ادمان المخدرات ٣٦٢,٢٩٣ ، ٣٢٨,٢١٢

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -

                                                                                - ۲۵۱ م ۲۵۱۰
                                                                       انظر أيضاً
أسماء الدول والمدن والكليات والجامعات متبوعة بالتقسيم أدلة مثل: مصر = أدلة؛ جامعة
                                                                   القاهرة _ أدلة
                                                                           ×× الراجع
                                                                        الأدلة الحنائية ٢٤٧٠٠٦
                                                                      انظ أيضاً
الأسلاك الصوتية ؛ الاعتراف (قانرن جنائي) ؛ بصمات الأصابع ؛ بصمات الشفاه ؛ التحقيق
        الجنائي ؛ التعديب ؛ التفتيش الجنائي ؛ التنصت ؛ شهادة الشهود ؛ علم النفس القضائي
                                ×× البحث الجنائي ؛ جسم الجريمة ؛ قانون الإجراءات الجنائية
                                                                         الأدلة الشرعية ٢٥١,١
                                                                      انظ أيضاً
                                                          الاجتهاد ؛ الإجماع ، الإفتاء
                                                          x مصادر التشريع الإسلامي
                                                                            الأدلة النطقية ١٦٢
                                                                 × البراهين؛ القرائن
                                        ×× اتخاذ القرارات ؛ الاستدلال البرهاني ؛ الحقيقة
                                                                     الأدلة الوثائقية ٢٤٧,٠٦٤
                                                           ×× الأثبات (قاندن) ؛ الوثائق
                                                                              וצנמנ פץ, דרץ
                                                                         ××التيكوتان
                                                                  الإدمان_إحصائيات ٣١٢,٣٨٦٣
                                                                    الإدمان_أخلاق رذيلة ٨٨٨٨
                                                                 الإدمان_عادات وتقاليد ٢٩٤,١
                                                       الإدمان، مصحات انظر مصحات الإدمان
                                                إدمان المشروبات الروحية
                                                                          انظر
                                                                                    ادمان الخمه،
                                                                    الإدمان في الأدب ٨٠٩,٩٣١
                                                            الإدمان في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣١
                                                                 الإدمان في التليفزيون ٧٩١,٤٥٧
                                                           الإدمان في الدين والفولكلور ٣٩٨,٣٥٥
```

انظر أيضًا الأفيون؛ الحشيش؛ الكوكايين؛ المدمنون؛ مصحات الإدمان؛ الهيروين

[يتبع]

[تابع]

ادمان المخدرات

```
× المخدرات، إدمان
× × الفساد الاجتماعي ؛ جرائم بدون ضحية ؛ المخدرات والشباب ؛ المشاكل الاجتماعية ؛ مكافحة
                                                                         المخدرات
                                                        ادمان الخدرات الحوانب الصحية ٥٨ ٤٠١٢
                                                         ادمان الخدرات عادات وتقاليد ٢٩٤.١٤
                                                           الدمان السكنات ٢٩٦ ، ٢٦٣ ، ١٢٨ . ٢١٦
                                                   ادمان المشروبات الروحية ٢٩٢ ، ٣٦٢ ، ١٦٨ . ٢١٦
                                                                     انظ أيضاً
                                                        السكر ؛ الشويات الوحية
                              × إدمان الخمور؛ الخمور، إدمان؛ المشروبات الروحية، إدمان
× × الأدوية ـ سوء استخدام ؛ شرب الخمر ؛ ضبط النفس ؛ الكحول ـ التأثير الفسيولوجي ؛ مكافحة
                                                                 الشروبات الروحية
                                                   ادمان المشروبات الروحية _ احصائيات ٢١٢.٣٨٦١
                                                إدمان المشروبات الروحية _ الجوانب الصحية ١١٤,٥٨
                                                      إدمان الشروبات الروحية _ علم نفس ١٥٧,٦١
                                           إدمان المشروبات الروحية _قوانين وتشريعات ٢٤٤٠٠٤٦١
                                                                   الإدمان والحوادث ١١٧,١٠٢٨
                                                          الإدمان وحوادث الطيران ٢١٦.٩٨٠٢١٣
                                                                    انظر أيضًا
                                                                   حوادث الطيران
                                                               الإدمان وحوادث المرور ١٠٢٨ ، ٦١٧
                                                                     انظر أيضًا
                                                                      حوادث المرور
                                               × × السككر (قانون جنائي) ؛ محاكم المرور
                                                             الإدمان والشباب ٦١٣,٨ ، ٣٦٢,٢٩
                                                              الإدمان والنساء ١١٣,٨ ، ٣٦٢,٢٩
                                                    الأدوات البيولوجية انظر الأجهزة البيولوجية
                                                   انظ مستحضرات التحميل
                                                                                أدوات التجميل
                                                                      الأدوات الصحية ٦٤٣.٥٢
                                                                 × × الأعمال الصحية
                                                                الأدوات الكتابية ٢٠٢٠ ، ٢٨٢
                                                                     انظر أيضًا
                                                          الأقلام؛ الطباعة؛ الكتاب
                                                                          ××الورق
```

```
j
```

```
أدوات المائدة ١٤٢.٧
                                                                      انظ أيضاً
                                            اعداد المائدة ؛ الأطباق ؛ السكاكين ؛ المطابخ
                                                      انظر التجهيزات الكتبية
                                                                                   الأدوات المكتسة
                                                                               ולנפנה ו. ١٥.١
يستخدم للأعمال التي تتناول الأدوية التحضيرية، أما الأعمال التي تتناول أدوية مستخرجة من
                                            مواد حيوانية أو نباتية فتدرج تحت: العقاقير
                                                                      انظر أيضاً
البنسلين؛ التخمر؛ السموم؛ الصيدلة؛ العقاقير؛ الفيتامينات؛ المسكنات؛ المضادات الحيوبة؛
                                                            المنات ؛ النباتات الطبية
وأيضًا الأدوية بأسمائها مثل: البنسلين، وكذلك بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية
                                                      (أدرية) مثل: الكبسولات (أدوية)
                                            x الأقرابازين؛ الدواء؛ المستحضرات الدوائية
x x دستور الأدوية ؛ الصيدلة ؛ الطب ؛ العقاقير، علم ؛ العلاج ؛ الكيمياء ؛ الكيمياء الصيدلية ؛
                                                                      الماد الطبية
                                                             الأدوية الآثار الجانبية ٢١٥,٧٠٤٢
                                                      الأدوية - الآثار الحانبية البعدية ٢١٥,٧٠٤٣
                                                                    الأدوية ـ أسعار ١١٥,١٠٢٩
                                                                    الأدوية ـ تحليل ١٩٠١ ، ١٩٠
                                                               الأدوية_تسويق ١٥٨,٨٠٩٦١٥١
                                                                  الأدوية تصنيف ٦١٥,١٠١٢
                                                                        الأدوية تعبئة ١١٥,١٥
                                                                     انظر أيضاً
                                                                   زحاحات الأدوية
                                                                     الأدوية -جرعات ١١٥,١٤
                                                           الأدوية _ الحوانب الفسيولوجية ٢١٥,٧
                                                           الأدوية الجوائب النفسية ١١٥,٧٠٤
                                                                       الأدوية حفظ ١٥٠١٥
                                               الأدوية_رقابة ١١٥,٣٥ ، ٣٥٠,٧٧ ، ٣٦٣,٤٥
                                                                        الأدوية_سموم ١١٥.٩
                                                                  الأدوية ـ سوءاستخدام ١١٥,٩
                                                                     انظ أيضاً
          إدمان المشروبات الروحية ؛ الأدوية والأطفال ؛ الأدوية والجنس ؛ الكحول ؛ المنبهات
```

× سوء استخدام الأدوية

[يتبع]

```
[تابع]
                                  الأدوية _ سوءاستخدام
      × × العقاقير والشباب ؛ المخدرات والشباب
   الأدوية، صناعة وتجارة ٢١٥,١٩١ ، ٢٣٨, ٤٧٦١٥١
                           انظ أبضًا
          الصناعات الكيماوية ؛ الصيدليات
     الأدوية، صناعة وتجارة _ الجوانب الصحية ١٩١ . ١٩١
الأدوية، صناعة وتجارة _ ضبط الجودة م١٠٦٨٥ ٢٣٨ , ٤٧٦١٥١
     الأدوية، صناعة وتحارة _ قوانين وتشريعات ٤٤٤٠٠
             الأدوية، صناعة وتحارة _ محاسبة ٢٥٨ . ٨٥٨
                    الأدوية ضرائب ٣٣٦,٢٧٦٦١٥١
                           الأدوية عينات ٢٥٨.٨٢
                       × العينات الدوائية
                              × × العينات
                           الأدوية_معابير ١١٥,١٩
                          الأدوية_مقاومة ١١٦.١
              الأدوية مواصفات الأمان ١٩٠٢٨٩ ، ١١٥
                الأدوية مواصفات قياسية ١١٥,٠٢١٨
                          الأدوية التخليقية ٢١٥.٣١
                    × العقاقير التحضيرية
           انظر العقاقير الحيوانية
                                    الأدوية الحبوانية
                         الأدوية الشعبية ٢١٥,٨٨٢
                          انظ أيضاً
                        النباتات الطبية
                       × × الأدوية القديمة
                            الأدوية العضوية ١١٥,٣
                       الأدوية غير العضوية ٢١٥,٢
                       الأدوية الفاسدة ١١٥,١٩٠١٨
                           الأدوية القديمة ٦١٥,٨٩
                          انظر أبضاً
           الأدوية الشعبية ؛ الطب العربي
                           الأدوية المتومة ١١٥,٧٨٢
                               ××الأرق
```

الأدوية النباتية انظ العقاقير النباتية

```
الأدوية والأطفال ٢١٣, ٤٣٢
                                                                        الأدوية والجنس ١١٥,٧٦
                                                                       انظ أيضاً
                                                   الاضطراب الجنسي ؛ الضعف الجنسي
                                                             × × البرود الجنسي ؛ الجنس
                                                                       الأدوية والشباب ٦١٣,٨٣
                                                                     انظر الديانات
                                                                                           الأدبان
                                                                  الأديرة (يقسم جغرافيا) ٧٢٦,٧
                                                                      انظ أبضًا
                                                      الرهبان ؛ الكاتدرائيات ؛ الكنائس
وأيضًا الأديرة بأسمائها مثل: ديرسائت كاترين؛ وأسماء المدن متبوعة بالتقسيم أديرة مثل:
                                                                  القاهرة _ أدبرة
                                                                         × الدبارات
                                                                 × × الرهيئة ؛ العمارة
                                                                          الأدبرة مصر ٧٢٦,٧
                                                                    × مصر _ الأديرة
                                                                     الأدب قالموذية ٧٢٦.٧٨٤٣
                                                                      الأدرةالقبطية ٧٢٦.٧٧
                                                                       الأديرة والدولة ٧٢٦.٧
                                                                               וצנונג זו. רחס
                                                                      انظر أيضيا
                                                                  المذسات الكسسائية
                                                      × × الأزموزية ؛ الحاليل الكيميائية
                                                     الإذاعة (يقسم جغرافيا) ٧٩١.٤٤ ، ٣٨٤,٥٤
                                                                      انظر أيضًا
الإخراج الإذاعي، الإعلان الإذاعي؛ الإنتاج الإذاعي؛ برامج الإذاعة؛ التليفزيون؛ التمثيليات
                             الإذاعية ؛ الراديو ؛ السرحيات الإذاعية ؛ السلسلات الإذاعية
                                                                × الاتصالات الاذاعة
                                                         × × الأعلام؛ الدعابة الأذاعية
                                                                   الإذاعة أجهزة ٢٢١,٣٨٤١٨
                                                                      انظر أيضاً
                   الإذاعة - إرسال واستقبال ؛ الراديو ؛ الصوت - تسجيل ؛ الصوت - ميكرات
                                                                    × أجهزة الإذاعة
                                    × × الإذاعة _ إرسال واستقبال ؛ الراديو _ صناعة وتجارة
                                                       الإذاعة _ إخراج انظر الإخراج الإذاعي
```

```
الإذاعة إرسال واستقبال ١٤٥ ، ٣٨٤
                                     انظر أيضاً
                                    الاذاعة _ أجهزة
                      x الارسال الإذاعي؛ البث الإذاعي
                    × ×الإذاعة _ أجهزة ؛ الموجات القصيرة
                                    الإذاعة ـ اشتركات ٣٨٤,٥٤٣
                           انظر الإنتاج الإذاعي
                                                 الاذاعة _ انتاج
                                   الاذاعة بحوث ٣٨٤,٥٤٠٧٢
                           الإذاعة _ برامج انظر برامج الإذاعة
                           الاذاعة التأثير على الجرائم ٢٥٤, ٢٥٤
                            الاذاعة - التأثيرات الصوتية ١٣١,٣٨٤
                      الإذاعة ـ الجوانب الأخلاقية والدينية ١٧٥,١
                          الإذاعة الجوانب الاجتماعية ٢٠١,١٦١
                                      الاذاعة جوائز ٢٨٤,٥٤٤
                                   الإذاعة دوائر ٦٢١,٣٨٤١٢
                                 الاذاعة الرقابة ٢٥٠.٨٧٤٥٤
                                     انظر أيضاً
                                      حرية التعبير
                                   × الرقابة الإذاعية
                                   الإذاعة_السعودية ٢٨٤,٥٤
                        الإذاعة _ قنوات انظر القنوات الإذاعية
                            الاذاعة _قوانين وتشريعات ٣٤٣, ٠٩٩
                                   الإذاعة المستمعون ٧٩١,٤٤
                  الإذاعة _ مسرحيات انظر المسرحيات الإذاعية
                                       الإذاعة مصر ٣٨٤,٥٤
                         الإذاعة الوجات القصيرة ١٥١ ٣٨٤١٥١
                                     انظ أيضاً
                  المحات القصيرة ؛ الموجات الكهريائية
                           x الراديو _ الموجة القصيرة
                                × × المجات الكهربائية
الإذاعة الموجات القصيرة أدلة الهواة ١٥١١, ٣٨٤١٦١، ٣٢١, ٣٨٤١٦٢
  الإذاعة الموجات القصيرة هوائيات ٦٢١,٣٨٤١٥١، ٥٦٢١,٣٨٤١٣٥
```

الإذاعة إدارة ١٥١٠٨٧٤٥٤



```
الاذاعة المجات المتوسطة ١٢١,٣٨٤١٥
                                            × ال ادبه _ الموجة المتوسطة
                                   انظر المسلسلات الإذاعية
                                                              الإذاعة _ مسلسلات
                                              الاذاعة ـ نظام الترحيل ٢١١.٣٨٤١٦
                                                   × × محطات الاذاعة
                                                         الإذاعة_نقد ٧٩١,٤٤٧
                                          اذاعة صوت فلسطين القاهرة ٣٨٤ . ٥٤٥٣
لم يرد بالقائمة جميع أسماء الإذاعات ويمكن إضافتها واستخدامها عند الضرورة
                                                     الإذاعة العسكرية ٢٢٣,٧٣٤
                                                  × × الإعلام العسكري
                               الاذاعة العسكرية المواصفات الأمنية ٢١٢ - ٢٢٣ , ٧٣٤
                                   الإذاعة كوسيلة تعليمية انظر التعليم بالراديو
                                                       الإذاعة المدرسية ٢٧١,٨٩
                                                       انظر أيضًا
                                                  الراديو في التعليم
                                     × × الطلبة _ نشاط ؛ النشاط المدرسي
                                             انظر التليفزيون
                                                                  الإذاعة المرئيسة
                                                انظ الراديه
                                                                 الإذاعة المسموعة
                                                                  الإذاعة والأدب
                                                                 الإذاعة والأطفال
                                                      الإذاعة والوسيقي ٧٨٢,٨٦
                                                 × الموسيقي والإذاعة
                                                          الأذان والإقامة ٢٥٢,٢
                                                      انظر أيضًا
                                                             المآذن
                                                  × × الصلاة ؛ الساجد
                                                  الإذعان (علم النفس) ١٥٢,٤٥
                                                                וענענ א, איו
                                                 إذلال الذات (علم نفس) ١٥٧,٢
                                                      انظر أيضًا
                                         احترام الذات ؛ انتقاص الذات
                                                                וצינה ١١١,٨٥
                                                      انظر أيضاً
                        الأذن الوسطى ؛ السمع ؛ صوان الأذن ؛ طبلة الأذن
                                           × × الرأس؛ السمع؛ الصمم
```

```
الأذن الأجسام الغربية ٦١٧,١٤٦
                                             الأذن_أشعة ٧٥٧ ١١١.٨٥
                                                 الأذن أمراض ١٧٠٨١
                                            الأذن_أوعية دموية ١١١,٨٥
                                                الأذن_تشرح ١١١.٨٥
                                           الأذن_تشريح حيوان ٩١.٤٨ ٥٩١
                                              الأذن حراحة ١١٧.٨٠٥٩
                                            الأذن _ جروح وإصابات ٢١٧,١
                                           الأذن_عيوب وتشوهات ٦١٧,٣
                                                   الأذن_فطريات ٧٦٥
                                              الأذن فسيولوجيا ٦١٢,٨٥
                                      الأذن_فسيولوجياحيوان ١٨٢٥ ، ٥٩١
                                                الأذن الداخلية ١١١,٩٥
                                          الأذن الداخلية أمراض ٨٨ ١١٧٠
                                          الأذن الدخلية حراحة ١١٧.٨٨
                                الأذن الداخلية _ الحوانب الصحية ٩٩٨ م ٩٩٨ م ٢١٤
                                     الأذن الداخلية فسيولوجيا ٦١٢,٨٥٨
                                               الأذن الصناعية ٦١٧,٨٩
                                               انظ أيضاً
                                       السمع ؛ الصم ؛ الصمم
                  × أجهزة السمع الصناعية؛ السمع الصناعي _ أجهزة
                                                  الأذن الوسطى ٦١١,٨٥
                                                    × × الأذن
                                       الأذن الوسطى أشعة ٧٥٧ ١١٥٠٨ ٢١١
                                          الأذن الوسطى - أمراض ٦١٧,٨٤
                                                   ××الدوار
                                          الأذن الوسطى . تشريح ٦١١ ٨٥
                                        الأذن الوسطى حراحة ١١٧.٨٠٥٩
                                           الأراجونانت (معادن) ٤٩,٧٨٥
                                                         الأراجيز ٨١١
                                                 × الأرحهزة
                                             الإرادة (تصوف إسلامي) ٢٦٨
                                               الإرادة (علم الكلام) ٢٤١
                                              الإرادة (علم النفس) ١٥٣,٨
× × الأبوليا ؛ الجبرية (علم نفس) ؛ الرافضية ؛ علم نفس المكات ؛ اللاحتمية
```

```
-- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -
                                                                        الارادة (فلسفة) ١٢٣
                                                               انظر الأبوليا
                                                                                الإرادة، عجز
                                                                   الادادة الاحتماعية ٢٠١.٦
                                                             الإرادة المنظردة (قانون مدني) ٣٤٦
                    x × الإبراء ؛ الضرورة (قانون) ؛ العقود ؛ القانون المننى ؛ المسئولية المدنية
                                                                              الأراضي ٣٣٣
يستخدم للأعمال العامة التي تتناول توزيع الأراضي وتنميتها واستخدامها، أما الأعمال التي
                                     تتناول ملكية الأراضي فتدرج تحت: ملكية الأراضي
                                                                   انظ أبضًا
الأراضي العامة ؛ إصلاح الأراضي ؛ الإقطاع ؛ الإيجارات ؛ تخطيط المدن ؛ الزراعة ؛ الزراعة ـ
                           اقتصاديات؛ صرف الأراضي؛ المراعى؛ المزارع؛ ملكية الأراضي
                                             × × التملك بوضع اليد ؛ التمليك ؛ العقارات
                                                                     الأراضي - إدارة ٣٣٣.٣
                                                            الأراضى ادارة مالية ٢٥٨.١٥٢٤٢
                                                   الأراضى، استصلاح انظر إصلاح الأراضى
                                                   الأراضى، اصلح انظر إصلاح الأراضى
                                                                   الأراضي .. اقتصاديات ٣٣٣
                                                             × اقتصادیات الأراضي
                                                                 الأراضي_نحوث ٣٣٣.٠٧٢
                                                                   الأراضي ـ تأميم ٢٣٣ ، ١٤
                                                                × تأميم الأراضي
                                                    الأراضى، تجريف انظر تجريف الأراضى
                                                                 الأراضي تصنيف ٣٣٣,١١
                                                           الأراضى ـ تضامن الملاك ٣٣٣, ٣٢٣٢
                                                                  الأراضي، تطهير ٦٣٢ . ٩٥٤
يستخدم للأعمال التي تتناول تطهير الأراضي من الأعشاب والحشائش، أما الأعمال التي تتناول
                         صرف ورش الأراضي واستصلاحها فتدرج تحت: إصلاح الأراضي
                                                                  الأراضي-تقسيم ٣٣٣,٣٨
                                                                  الأراضي-تقييم ٣٣٣, ٣٣٢
                                                        الأراضي خدمات المعلومات ١٨٣٠ ١٨٣٠
                                                                 الأراضي خرائط ٢٢ ٢٣٣.
                                                                 الأراضى ـ شركات ٣٣٨.٨٦
                                                                 × × الأراضي العامة
                                                      الأراضي، صرف انظر صرف الأراضي
```

الأراضي-ضرائب ٣٣٦,٢٢

```
انظر فيزياء الأرض
                                                             الأراضي، فيزياء
                                                              الأراضى، كيمياء
                                        انظر كيمياء الأرض
                                       الأراضي النماذج الرياضية ١١٨٥ ٥ ٣٣٣ , ٠٥١١٨
                                                    الأراضي ـ وقف ٢٣٣ ، ١٣
                                                    أراضي الإقطاع ٣٣٣, ٣٢
                                                     الأراضي اليور ٣٣٣,٧٣
                                                     الأرضى الجافة ٣٣٣ , ٣٣٣
                                                       ××الحدب
                                                   الأراضي الجرداء ٣٣٣, ٧٣
                                                   الأراضي السكنية ٣٣٣.٧٧
                                           الأراضي السكنية .. تخطيط ٨١١.٥٨
                                           الأراضي السكنية - ضرائب ٣٣٦, ٢٢٥
                                                  الأراضي الزراعية ٣٣٣,٧٦
                                       × × الإصلاح الزراعي ؛ الزراعة
                                الأراضي الزراعية ـ اقتصاديات ٢٣١,٥، ٢٣٣,٧٦
                                                  أراضي الشواطئ ٣٣٣, ٩١٧
                                                     الأراضي العامة ٢٣٣٠١
                                                   انظر أيضًا
                                  الأراضي - شركات ؛ المراعي ؛ المزارع
وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم الأراضي العامة مثل: مصور الأراضي العامة
                                                      ××الأراضى
                                                الأراضي العربية الجتلة ٩٥٦,٩
                                              أراضي الغابات انظ القابات
                                                        أراضي المكن ٣٢٣.٧٧
                                               أراضي المراعى انظر المراعى
                              الأوامل ١٥٥, ١٥٥ ، ٣٠١, ٤٤٩ ، ٣٠٠ ، ج٧
                                                         × × المرأة
                                                         الأرامل ـ الحياة الدينية
                                                    الأدمل دعالة ٣٦٢.٨٣
                                            الأرامل وعادة اجتماعية ٣٦٢.٨٣
                                               الأرامل ـ رعاية صحية ٣٦٢,٨٣
                                      الأرامل -السلوك الجنسى ٣٠١,٤١٧٦٤٤٣
                                               الأرامل علم نفس ١٥٥. ٦٤٤٣
```

```
Í
```

```
الأدانب ٥٩٩.٣٢٢ ١٩٥٥
                                                                 × الأرنبات
                                                              الأرائب أغذية ٦٤١,٦٦٩
                                                                الأرانب أمراض ٩١,٢٥
                                                                 الأرانب تربية ٦٣٦,٩
                                              الأرانب في اللبن والقولكلور ٣٩٨,٣٦٩
                                                                      וצינטה דרס, אדד
                                                      × ×ضرائب الأرياح التجارية
                                                الأرباح، مشاركة انظر المشاركة في الأرباح
                                                  أرباح البنوك انظر الفائدة (بنوك)
                                                              الأرباح التحارية ٢٣٨٠٥١٦
                                                               انظ أيضاً
                       الدخل؛ الرأسمالية؛ القروض؛ الكسب المشروع؛ الخاطرة المالية
                                                       × تحديد الأرباح؛ الربح
× × الاقتصاد ؛ الثَّروة ؛ الغسائر ؛ الدخل ؛ الضرائب ؛ ضرائب الأرباح التجارية ؛ النسبة الماسبية
                                       الأرباح التجارية، ضريبة انظر ضرائب الأرياح التجارية
                                                               الأرياح الزائدة ٣٣٨,٥١٦
                                                              الأرباح الصناعية ٢٣٨.٥١٦
                                                               انظ أيضاً
                               إدارة الأعمال ؛ حوافر الإنتاج ؛ الصناعة _ اقتصاديات
                                              × × حوافر الانتاج؛ المشاركة في الأرباح
                                                               الأرياح المتوقعة ٣٣٨,٥١٦
                                                                الأدباح والقوائك ٢٣٢.٨
                                                               انظر أيضًا
                                                   الاستثمار؛ التجارة؛ الفائدة
                                                          × × الأسهم ؛ البورصات
                                                     الأرباح والفوائد _إدارة مالية ١٥٥ . ١٥٨
                                                                 أربطة المفاصل ٢١١.٧٢
                                                                    × × المفاصل
                                                       أريطة المفاصل فسيولوجيا ٦١٢,٧٥
                                                الأربعون حديثا انظر الحديث مستخرجات
                                                              الارتباط (تعليم) ٣٧٠,١٥٣
                                                           × × الاتصال في التعليم
```

```
Í
```

```
انظر اللخ-ارتجاج
                                                                        ارتجاج المخ
                                                           ارتجال التمثيل ٧٩٢ , ٧٩٧
                                                           انظ أيضًا
                                                               التمثيل
                                                               ارتجال الغطب ٥٠٨٠٨
                                                           انظر أيضاً
                                                               الخطب
                                                         الارتخاء انظر الاسترخاء
                                                              ارتخاء المعدة ١٦٦.٣٣٩
                                                         × × العدة _ أمراض
                                           ارتخاء المعدة - الجوانب الصحية ٩٣٣٩ م ٦١٤
                                                       ارتداء اللاسي ١٤٦.٧ ، ٣٩١
                                                           انظ أيضاً
الأزباء؛ البدل؛ الجوارب؛ الحياكة؛ القبعات؛ القمصان؛ الملابس؛ الملابس الدخلية
                                                × × البدل ؛ العادات والتقاليد
                                                                 וצונבוב ١١٣,١١٣٥
                                                الارتداد، طاقة انظر طاقة الارتداد
                                                         الارتيابية انظر الشكية
                                                         الأرتربائية (فلسفة) ١٨٣.٧
                                                                   الأرتعاش ٦١٦,٨
                                    × × البرد ؛ الجهاز العصبي - أمراض ؛ الخوف
                                                       ارتفاع الأسعار انظر الفلاء
                                                ارتفاع الضغط انظر الضغط، ارتفاع
                                                الارتفاق ، حق انظر حق الارتفاق
                                                      וצָנֶב ו . ף, ייסי ג . . . . . . . . . . . .
                                                          انظر أيضًا
                                                               المواريث
                                                     × × التركات ؛ المصابا
                                                       الأرث، الحرمان من ٢٥٣,٩٠١
                                                           انظر أيضًا
                                                    الوصادا (فقه إسلامي)
                                                    × الحرمان من الإرث
                                                           إرث الأب والجد ٢٥٣,٩٠١
                                               × الأب، أرث؛ الحد، أرث
```

الارتباطية (علم نفس) ١٥٥,٤١٣

```
ارثالام ۲۰۳٬۹۰۱
                             ارث الأولاد وأولادهم ٢٥٣.٩٠١
                                   الإرث بالولاء ٢٥٣,٩٠١
                                     ارث الحداث ٢٥٣ .٩٠١
                                الارثرابت (معادن) ۷۲ ، ۶۹ ه
                                 الأرثماطيقا انظ الحساب
                       الأرثوذوكس ٢٨٠,١ ، ج ٧ ٢٨١_
                                  انظ أيضًا
            الكنائس الأرثوذكسية ؛ المذهب الأرثوذكسي
                                    ××السيحية
                              الأرثوذكس احتفالات ٢٧٦,٣٩
                                 الأرثوذكس - أناشيد ٥ . ٢٧٤
                              الأرثوذكس_بعثات ٢٧٦,٦١٩
              الأرثوذكس _ كنائس انظر الكثائس الأرثوذوكسية
                             الارثوذوكس الزنوج ٢٨٠ . ١٠٣١
                                الأرجنتيت (معادن) ٢٢, ٥٤٩
                                        الأرجنتين ٩١٨,٢
                                     الأرجنتين - تاريخ ٩٨٢
                  الأرجنتين _ تاريخ _ الغزو الإنجليزي ٢٢ . ٩٨٢
                   الأرجنتين _ تاريخ _ حرب الاستقلال ٢٨٢ . ٩٨٢
               الأرجنتين ـ تاريخ ـ الثورة ١٩٦٦ م ٩٨٢ . ٦٣
                                  الأرحورة انظ الأراحية
                          الأرجون ٥٤٦,٧٥٣ ، ١٦١٠٠١٢٢
                      الأرجون - الاستخدام العلاجي ٢٧٥٣ . ٢١٥
                               الأرجون - ١١٥,٩٢٧٥٣
                           الأرخبيل ٤٢ /٥٥ ، ج٢ ١٤٢_
                                         الأرداف ۲۱۱٫۷۳
                               الأرداف تخدير ٦١٧,٩٦٧٥٥
                                  الأرداف جراحة ١١٧,٥٥
                                      الأردن-تاريخ ٩٥٦,٨
                      الأردن_تاريخ_العصرالإسلامي ٥٧٠.٧٥
                         الأردن _ تاريخ _ العصر الحديث ٨ ٢٥٥
الأردن ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الإمارة (١٩٢١ ــ ١٩٤٦م) ٩٥٦,٨٠٢
```

```
الأردن _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاحتلال البريطاني (١٩٢١م ) ٩٥٦,٨٠٢ ١
                                           انظر أيضاً
                                     الاستعمار البريطاني
                                 الأردن _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستقلال
        907, 1. (1987)
           الأردن_تاريخ_العصرالحديث_الملكة (١٩٤٨) ٤٠٨.٢٥٥
                الأردن _ تاريخ _ العصر الحديث _ اللك عبد الله ٢٠٨٠ ٨٠٤
            الأردن _ تاريخ _ العصر الحديث _ طلال بن عبد الله ١٥٦,٨٠٥
                الأردن - تاريخ - العصر الحديث - حسن بن طلال ١٠٨٠٦ ٥٩
             الأردن _ تاريخ _ العصر الحديث _ عبد الله بن الحسين ٢٥٦.٨٠٧
                                        الأردن القديم ـ تاريخ ٩٣٩,٤
                                         × × دولة الأنباط
                                                   الإردواز ٥٥٣,٤٥
                                         الأردواز _ تعدين ٢٢٢,٣٥٤
                                         الإردواز ـ تنقيب ٢٢٢ ١٨٥٤
                                                     1 Kie 79.340
                                        × × الحبوب والغلال
                                           الأرز-أغشة ٦٤١,٣٣١٨
                                                الأرز ـ بكتربا ١ . ٨١ ٥
                                               الأرز ـ تحفيف ٢٣٣٠١
                                الأرز - تسويق تعاوني ٢٥٨ . ٨ ٠ ٩٦٣٣١٨
                                                 الأرز-ري ٦٣٣.١٨
                                               الأرز-زراعة ٦٣٣.١٨
                                             الأرز-طهي ١٤١,٦٣١٨
                                                 الأرزالعلب ٢٣٣,١٨
                                   الأرزفي الدين والفولكلور ٣٩٨,٣٦٨
                                                الأرزكعلف ٦٣٣,٢٥٨
                                                   الإرسال الإذاعي
                  الاذاعة ارسال واستقبال
                                          انظر
               التليفزيون _ إرسال واستقبال
                                          انظر
                                                    الإرسال التليفزيوني
                                                  الإرسائيات ٢٧٦,٦
                                        الإرساليات التبشيرية ٢٧٥ . ٣٧
                                           انظر أيضًا
                                               المبشيرون
                               × البعثات التبشيرية؛ التبشير
 × × أعمال الكنيسة ؛ الكنائس ـ بعثات ؛ اللاهوت العملي ؛ المسيحية
                            الإرساليات التبشيرية (ديانات مقارنة) ٢٩١,٧
```

```
ٲ
```

## --- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى --

```
الإرساليات التبشرية ـ احتفالات ٢٧٦, ٣٩
                                               الإرساليات التبشيرية ـ تاريخ ٢٧٥,٣٧٠٩
                                                   الأرساليات التيشيرية - تراثيم ٥ . ٤٧٢
                                            الأرساليات التيشيرية _ تهويل ٢٧٥,٣٧٠ ٢٧٥
                                                  الارساليات التيشيرية _ الجوانب الاجتماعية
                                    الإرساليات التبشيرية _ الدراسات المقارنة ٢٧٥ . ٣٧٠ ٧٢٢
                                                     الإرسائيات التبشيرية _ موسيقى ٧٨٣
                                             الإرساليات التبشيرية إلى البوذيين ٣٧٣, ٣٧٣
                                   (يستخدم نفس الشكل إلى الأديان الأخرى)
                                                الإرساليات التبشيرية الأمريكية ٧٧٠, ٣٧
                                               الإرساليات التبشرية في الأدب ٨٠٩, ٩٣١
                                                         الأرساليات الطبية ٢٧٦,٦٠٢٥
                                                        الإرسائيات العسكرية ٢٤١,٧٢٨
                                                             الأرستقراطية ٢٠١.٤٤٢
                                                             انظر أيضاً
                         الديمقراطية ؛ الطبقات الاجتماعية ؛ السياسة ؛ الساواة
                                                          × الطبقات الغنبة
x × البروليتاريا ؛ البلشفية ؛ الطبقات الاجتماعية ؛ العلوم السياسية ؛ المساواة ؛ النبلاء
                                                     الأرستقراطية في الأدب ٨٠٩,٩٣١
                                             الأرستقراطية في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣١
                                                    الأرستقراطية في السينما ٧٩١, ٤٣٧
                                                                     أدسطه ٥٨١٨٥
                                                             انظر أيضاً
                                                         الأرسطية (فلسفة)
                                                                الأرسطية (فلسفة) ١٨٥
                                           × × أرسطه ؛ الفلسفة الغربية القديمة
                                                           T71. . 7
                                                                       الإرشاد الاجتماعي
                     × × الخدمة الاجتماعية ؛ خدمة الفرد ؛ علم النفس الاجتماعي
                                               الإرشاد الإدراي ١٦٢٥, ٣٥٠ ، ٣٨٥ ، ١٦٨٥
                                              انظر التوجيه التربوي
                                                                        الإرشاد التربوي
                                                            الإرشاد الثقافي ٣٧١, ٤٤٢
                                               انظر الوعظ والإرشاد
                                                                        الإرشاد الدينى
                                                               الأرشاد الزراعي ٥ . ٦٣١
                                                             انظ أيضاً
                                              الزراعة ؛ الزراعة ـ اقتصاديات
        × × الإدارة الزراعية ؛ التخطيط الزراعي ؛ التنمية الزراعية ؛ الزراعة والدولة
```

777. A979 , WAY, 177

ارشاد السفن

```
أ
```

```
TAV. VTTY , 779. 1770Y
                                                                                        ارشاد الطائرات
                                                          التوحية التربوي
                                                                            انظر
                                                                                      الارشاد الطلابي
                                                                                       الارشاد المرجعي
                                                        × خدمة المراجع؛ المراجع - خدمة
                        × × الاستشهادات المرجعية ؛ خدمات المعلومات ؛ الخدمات المكتبية ؛ الماجع
                                                                   الإرشاد النفسى ٢٥١.٤ ، ١٥٨
                                                                         انظر أيضاً
                                      اختيارات الشخصية ؛ الصحة النفسية ؛ العلاج النفسي
                                                                      × التوجيه النفسي
                                                         الأرشيف والحفوظات (يقسم جغرافيا) ٦٥١,٥
                                                                         انظ أيضاً
                                                     الحجج الشرعية ؛ المراسلات ؛ الملقات
                                                            × علم الأرشيف؛ المحفوظات

    × × إدارة المكاتب؛ الببليوجرافيات؛ السكرتارية؛ مراكز المعلومات؛ الملفات؛ الوثائق؛ الوثائق،

                                                                                 علم
                                                            701.0
                                                                      الأرشيف والحفوظات ـ السعودية
                                                      × السعودية _ الأرشيف والمحفوظات
                                                                 الأرشيف والمحقوظات مصر ١٥١,٥
                                      × مصر _ الأرشيف والمحفوظات؛ مصر _ المحفوظات
                                                                           الأرصاد الجوية ٥٥١,٥٥
                                                                        انظر أيضًا
                                         السحاب
                                                                           الأعاصي
                                        الصواعق
                                                                             الأمطار
                                         الضياب
                                                            البلونات في الأرصاد الجوية
                                         الطقس
                                                                     البحار والحيطات
                             الظواهرالجوية ، علم
                                                                          يرق السماء
                                       العواصف
                                                                      البقع الشمسية
                                    فصول السنة
                                                                     التنبؤات الجوية
                                      الضضانات
                                                                              الرعد
                                       قوس قزح
                                                                              الرياح
وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (أرصاد جوية) مثل: التوزيع الرأسي (أرصاد
                                                                              جوبة)
[يتبع]
                                           x الأحوال الجوية؛ الأنواء الجوية، المتورولوجيا
```

```
- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -
                               [تابع]
                                                 الأرصاد الحوية
          الطيران
                                  × × البقع الشمسية
           العلوم
                                         التحمد
 العواصف الثلحية
                                 التنبؤات الحوية
 العماصف الرعدية
                                         الحفاف
     فيزياء الأرض
                                        السحاب
قباس الضغط الجوى
                                   الضغط الحوي
            المناخ
                                        الطقس
                            الأرصاد الجوية - أجهزة ١٨١,٧٥٥
                                    انظر أيضًا
        الأجهزة العلمية ؛ البارومترات ؛ الترمومترات
                           x أحدة الرصد الحوى
                            × × قياس الضغط الجوى
                         الأرصاد الجوية ـ البحوث ٧٧ · ٥١,٥٠٥٥
                      الأرصاد الجوية _ التعاون الدولي ٣٤١.٧
                         الأرصاد الحدية _حداول ٢١ . ٥٠١ ٥٥
                             الأرصاد الجوية ـ خدمات ١٠٥٥ ٥
                        الأرصاد الجوية_رسوم بيانية ٢ ، ٥٠١,٥٠٢
               الأرصاد الجوية _ الطرق الإحصائية ١٨٢ . ٥٠١,٥٠
                          الأرصاد الجوية محطات ١٨١,٧٥٥
                         الأرصاد الجوية مراقبة ١٠٥١،٥٠٢٨
                  الأرصاد الجهدة _نظم الاتصال ١٤١ . ٥ . ١ ٥ ٥
            الأرصاد الجودة الثماذج الرياضية ١٥١١٨ ٥٠١,٥٠١٥١
                            الأرصاد الجوية العسكرية ٥٥١,٥٥
                          الأرصاد الحوية في الأدب ٨٠٩,٩٣١
                  الأرصاد الجودة في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣١
                       379.1875
                                      الأرصاد الجوية في الطيران
                                   انظر أيضاً
                        التتبؤات الجوية ؛ الطقس
                               الأرصاد الزراعية ٢٥١٥ ، ٢٣٠
                                  انظر أيضًا
```

الحفرافيا الزراعية ؛ الدورة الزراعية ؛ الحاصيل الزراعية × المتورولوجيا الزراعية

× × الزراعة ؛ الفيزياء الزراعية

```
Í
```

```
الأرصاد الفلكية ٢٧ . ٢٧ ٥
                                                                     انظ أيضًا
 الأسطرلاب؛ خسوف القمر؛ الرصد الفلكي؛ كسوف الشمس؛ الكواكب؛ المُذَبَّات؛ النَّجُوم؛
                                                           النظام الشمسي ؛ النيازك
                                                 x x الأحرام السماوية ؛ المراصد الفلكية
                                                                       الأرصاد المائية ١٥١.٥٧
                                                                    الأرصدة العربية ٢٣٢.٦٦
                                                            الأرصدة العربية بالخارج ٣٣٢ , ٦٧٣
                                                                    انظ أيضاً
                                                        الاستثمارات العربية بالخارج
                                                      × × الاستثمارات العربية بالخارج
                                                                          الأرصفة ١٢٥,٧٩٥
                                                                         ××الطرق
                                                                   الأرصفة سفلته ٢٢٥,٨٨
                                                                  الأرصفة الحجربة ٢٢٥,٧٩٥
                                                                الأرصفة الخرسانية ٢٢٥,٧٩٥
                                                     الأرصفة القارية ١٤١ ٥٥، ج٢ ١٤١ -
                                                        انظ الموانئ أرصفة
                                                                                أرصفة الموانئ
                                                                                الأرض ٥٥٠
يستخدم للأعمال العامة التي تتناول الكرة الأرضية بصفة عامة. أما الأعمال التي تتناول تركيب
                                     الأرض والتغيرات الطبيعية فتدرج تحت: الجيولوجيا
                                                                   انظ أيضًا
البحار والمحيطات؛ الجغرافيا الطبيعية؛ الجيولوجيا؛ خطوط الطول؛ خطوط العرض؛ الخلق؛
الزلازل ؛ العصر الجليدى ؛ الطوفان ؛ الظواهر الجوية ، علم ؛ القطب الجنوبي ؛ القطب
                                                   الشمالي؛ الكون ؛ المساحة ؛ المناخ
                                                           × الدنيا؛ الكرة الأرضية

    × > الجغرافيا الطبيعية ؛ الجيولوجيا ؛ خط الاستواء ؛ الخلق ؛ العصور الجيولوجية ؛ القارات ؛

             القشرة الأرضية ؛ الكون ؛ الكونيات ، علم ؛ الجموعة الشمسية ؛ النظام الشمسي
                                                         الأرض_أرقام ومقانيس ١٠٢١٢ ٥٥١
                                                            الأرض ـ التكوين الداخلي ١١،١١ ٥٥
                                                                    الأرض_خواص ١٢،٥٥
                                              الأرض - درجة حرارة انظر درجة حرارة الأرض
                                                  أنظر ديدان الأرض
                                                                            الأرض، ديدان
                                                أنظر ديناميكا الأرض
                                                                            الأرض، ديناميكا
```



```
الأرض ـ سطح ١٣ ، ٥٥١
              الأرض ـ صور فضائية ٢٧٨,٣٥
                    الأرض عصور ١,٧٥٥
                       الأرض، علم شكل
   الجيومورفولوجيا
                 انظر
 الحبولوجيا البنائية
                الأرض، علم وصف انظر
                       الأرض، علوم ٥٥٠
                 انظ أيضاً
فيزياء الأرض
              البحار والجيطات
كيمياء الأرض
                    الجغرافيا
      المناخ
                   الجيولوجيا
           الظواهر الجوسة ، علم
                       الأرض_غلاف ٥٥١
        الأرض، فيزياء انظر فيزباء الأرض
                   الأرض-كتلة ١٣ ١٥٥٥
                   الأرض_كثافة ١١١٥٥
             × × الجاذبية الأرضية
     الأرض، كيمياء انظر كيمياءالأرض
 الأرض .. مغناطيسية الأرضية
                    الأرض.نشأة ١٠٧٥٥
        الأرض في الدين والفولكلور ٣٩٨,٨٦٢
               الأرض في القرآن ٢٢٩,٤٥٥١
             الأرضيات ٢١٠,٦٦ ، ١٦٠,٩٦
                 انظر أيضًا
      الأرضات الخشية ؛ السقوف
               × × البناء ؛ النجارة
           الأرضيات إصلاح ١٩٠,١٦٠٢٨٨
              الأرضيات ـ تأكل ٢٢٠,١١٢٢٣
     الأرضيات تلميع ٢٤٨,٥، ، ٢٩٨
         الأرضيات ماكينات تلميع ٢٢١, ٩٢٢
               الأرضيات الخرسانية ٦٩٠,١٦
               الأرضيات الخشبية ٦٩٠,١٦
                انظ أيضًا
                     الأخشاب
```

× × الأرضيات

```
الأرغن ٢٨١,٨١٦٦
                                                                  الأرغن موسيقى ٧٨٦,٦
                                                       الأرغن البرميلي ٦٨١,٨٢ ، ٧٨٩,٧١
                                                                  الإرغن القصبي ٧٨٦,٩٤
                                                             الأرغن الكهريائي ٦٨١,٨١٦٩٢
                                                        الأرغن الكهربائي ـ موسيقي ٧٨٦,٩٢
                                                              120.7 , 717.AE9 ANT
                                                                 انظر أيضًا
                                         الأدوية المتومة ؛ الكابوس ؛ الخدرات ؛ النوم
                                                                     × السهاد
                                       × × الأحلام؛ الرؤيا؛ النهم؛ النهم ـ اضطرابات
                                                        الأرق عند الحيوانات ١٩٤٨ ١٨٠٠ ١٣٦
                                                               الإرقام ١٢,٧ ، ١٣,٥
                                                                   الأرقام الرومانية ١٣٠٥
                                                             x × الرموز الرياضية
                                                                    الأرقام العربية ١٣,٥
                                                           الأرقام في الإنجيل ١٨٥١٣٥ ٢٧٢
                                                               الأرقام القياسية ٢٥٨, ٤٠١٣
يستخدم للأعمال التي تتناول الأرقام القياسية وإعدادها واستخدامها. أما الأعمال التي تتناول
الأرقام القياسية لموضوع ما فتدرج تحت الموضوع متبوعًا بالتقسيم الأرقام القياسية مثل: ألعاب
                                                        القوى ـ الأرقام القياسية
                                                                   × المؤشرات
                                                                   ××الاحصاء
                                      انظر سجلات الأرقام القياسية
                                                                   الأرقام القياسية، سجلات
                                                                    الأرقام الركبة ١٣,٥
                                                ترقيم المؤلفان
                                                                      أرقام المؤلفين (مكتبات)
                                                                  الأرقام الهندسية ١٣٠٥
                                                            أركان الإسلام انظر العبادات
                                                                        أرمنت ۹٦٢,۲۳۲
                                                                   أرمنت ـ تاريخ ٩٦٢,٣٢
                                                        × مصر _ أرمنت _ تاريخ
                                                                        أرمينيا ٩١٤,٧٥٦
                                                                  أرمينيا ـ تاريخ ٥٤٧,٥٦
                                                              أرمينيا ـ تاريخ قديم ٥٥,٥٥
                                                                 الأرنبيات انظر الأرانب
```

```
----- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -
                                            الارهاب بقسم (جغرافيا) ٣٠١, ١٣١ ، ٣٠٤ ، ٣٠٠
                                                                 انظر أيضًا
                            إبادة الشعوب؛ التخريب والتدمير؛ الثورات؛ العنف؛ القتل
x x إبادة الشعوب ؛ الاغتيال ؛ التمرد والعصيان ؛ الجرائم الدولية ؛ الجرائم السياسية ؛
                                                        الديكتاتورية ؛ العدوانية
                                                             الارهاب_قانون دولي ٣٤١,٧٧٣
                                                        الإرهاب_قوانين وتشريعات ٢٤٥,٠٢
                                                                    الإرهاق انظر التعب
                                                       الإرهاق الذهنى انظر الإجهاد الذهنى
                                                                          الأرواح ١٢٨,١
                                                                × × تحضير الأرواح
                                                          الأرواح (ديانات مقارنة) ٢٩١,٢١٥
                                                    الأرواتح، تحضير انظر تحضيرالأرواح
                                                     الأرواح الشريرة ١٣٣,١ ، ٢٩١,٢١٦
                                         الأريديوم ٢٤٣,٦٤٣ ، ٣٤٢٠٠٧٥ ، ٣٣,٩٤٥
                                                   الإريديوم الاستخدام العلاجي ٦١٥, ٢٦٤٣
                                                                           الإربديوم _ تحليل
                                                           الإربليوم - سموم ١١٥,٩٢٥٦٤٣
                                                              الإريديوم نظائر ١٣٨٨ ، ٥٤٧
                                                    וצרי אוי אוי אר אר
                                                              × × الأجهزة العلمية
                                                                 الأزارقة (الخوارج) ٢٤٨,٣
                                                       × الأزرقية (فرق إسلامية)
                                                           × × الحرورية ؛ الخوارج
                                                                 انظر
                                                   الألوان، إزالة
                                                                              ازالة الألوان
                                                    البقع ، إزالة
                                                                 انظر
                                                                                إزالة البقع
                                                    انظر الشعر-إزالة
                                                                               إزالة الشعر
                                                    المباثى ، هدم
                                                                                 إزالة المبانى
                                                                   انظر
                                        إزالة ملوحة مياة البحر انظر مياد البحر، إزالة ملوحة
                                                                       الأزتيك ٩١٧,٠٣
                                                                  الأزتيك ـ تاريخ ٣٠٠,٣
                                                          וצינב כום אוויא א אין אין
                                                                 انظر أبضًا
```

التحمير ؛ الشفير ؛ الكثافة السكانية ؛ المظاهرات

[يتبع]

```
[تابع]
                                                                      الازدحام
                                                × × الانفحار السكاني
                                      ازدواج الجنسية الزدوجة
                                                     ازدواج الشخصية ١١٦.٨٥٨
                              × الشخصية، ازدواج؛ الشخصية المزدوجة
    × × الأمراض النفسية ؛ الشخصية ؛ الشخصية ، اضطرابات ؛ العقد النفسية
                                                     الازدواج الضريبي ٢٩ . ٢٩٦
                                               × الضرائب المزدوجة
× × الاستثمارات الأجنبية ؛ الإصلاح الضريبي ؛ الإعفاءات الضريبية ؛ الضرائب
                                 الأن قبة (فرق إسلامية) انظر الأزارقة (الخوارح)
                                                  الأزلية (فرق إسلامية) ٢٤٩,٣
                                                 × ×الفرق الاسلامية
                                                  الأزمات الاقتصادية ٤٥,٥٤
                                                    انظر أيضًا
              الانكماش المالي ؛ التضخم المالي ؛ الغلاء ؛ الكساد الاقتصادي
                                                   × × التضخم المالي
                                                  الأزمنة الحدولوجية ٧٠١ ٥٥
                                                    انظر أيضًا
             الدهور الحبولوجية ؛ العصور الحبولوجية ؛ العهود الحبولوجية
                                  × × الحبولوجيا ؛ الجبولوجيا التاريخية
                                              الأزمنة في الأدب الشعبي ٣٩٨, ٢٣٦
                             أزمة الشرق الأوسط انظر النزاع العربي الإسرائيلي
                                              الأزموزية ٥٣٢,٧ ، ٥٤١,٣٤١٥
                                                    انظ أيضًا
                الإذابة ؛ الدبارة ؛ السوائل ؛ الضغط الأزموزي ؛ النفاذية
                                                      × التناضحية
                      × × الضغط الأزموزي ؛ الحاليل الكيميائية ؛ النفاذية
                                                             الأزمومتر ٦٨١,٢
                                           الأزميوم ١٤٦,٦٤١ ، ١٤٢٥٠٠٧٤٥
                                        الأزميوم - الاستخدام العلاجي ٢٦٥, ٢٦٤١
                                                 الأزميوم ١١٥,٩٢٥٦٤١
                                                       الأزهار انظر الزهور
                                                  الأزهر (جامع) ٢١٥,٩٦٢١٦
                                                   × جامع الأزهر
```



الأزهر (جامعة) انظر **جامعة الأزهر** 

الأزواج ٣٠١,٤٢

يستخدم للأعمال التي تتناول الأزواج بصفة عامة؛ أما الأعمال التي تتناول العلاقة القانونية بين

الزوج والزوجة فتدرج تحت: **الأزواج والزوجات** 

الأزواج والزوجات ٣٠١,٤٢ ، ١٥٥,٦٤٥ انظ أيضًا

الأسرة ؛ الحقوق الزوجية ؛ الزواج ؛ شهر العسل ؛ الطلاق ؛ العزوبية ؛ العلاقات الأسرية

× الزوجات والأزواج؛ المتزوجون

الأزواج والزوجات قوانين وتشريعات 7٤٦,١٠٦٣

الأزواج والزوجات كاريكاتير وكارتون ٥ ، ١ ٤ ٧

الأزواج والزوجات ـ كتب الصلاة والعبادة ٧٠٧

الأزواج والزوجات في القرآن ٢٢٩, ٤٣ ، ٢٢٩

الأزورايت (معادن) ٩٤٩,٧٨٥

الأزياء ٣٩١

يستخدم للأعمال التي تتناول وصف وتاريخ الأرياء عند مختلف الشعوب في جميع الفترات التاريخية وأيضًا ملابس بعض الفئات مثل: القضاة..أزياء. أما الاعمال التي تتناول الملابس

العادية فتدرج تحت: **الملابس** 

انظر أبضًا

الأحديد : الأزياء الشعبية : عروض الأزياء : غطاء الرأس : القبعات : الجوهرات: استحضرات التجميل ، معارض الأزياء الكتاج : الملاس : المضلة

×الای

الأزياء ـ تاريخ ٢٩١,٠٠٩

الأزياء، تصميم انظر تصميم الأزياء

الأزياء، عرض انظر عروض الأزياء الأزياء .. كاريكاتير وكارتون ٥١١٥ ٧

الأزياء متاحف ٧٤ ، ٣٩١

الأزياء الجموعات الخاصة ٧٤ . . ٧٠

الأزياء، معارض انظر عروض الأزياء

الأزياء الإسلامية ٣٩١

انظر أيضًا

الأزياء العربية ؛ الحجاب والسفور

الأزياء التنكرية ٢٩١,٨

```
أ
```

```
الأزباء الشرقية ٣٩١
                                                                       الأزباء الشعبية ٢٤١ . ٣٩١
                                                                             الأزياء العربية ٣٩١
                                                                 × × الأزياء الاسلامية
                                                       الأزياء العسكرية انظر الملابس العسكرية
                                                                         الأزياء المحدة ١٥٠ ، ١٨٧
                                                                       × اليو نيفو رم
                                                                       الأزباء في الفن ٧٠٤.٩٤
                                                           الأس الرياضي ١٣,٢٢٥ ، ١٣,٢٢٥
                                                     וצישושום 1,171 ، 11. י 17 ، 1,375
                                                                      انظر أيضاً
                    الأسمنت ؛ التربة ؛ التصميم الإنشائي ؛ مبكانيكا التربة ؛ الهواء الضغوط
                                                                 × هندسة الأساسات
                       × × الانشاءات ؛ البناء ؛ الهندسة ؛ هندسة الانشاءات ؛ الهندسة الدنية
                                                                    الأساسات الخرسانية ١٩٠,١١
                                                                      انظر أيضًا
                                                                الدعامات الخرسانية
                                                 الأساسات الخرسانية _ أجهزة كهريائية ٢٩٠,١١٠٢٨
                                                     الأساسات الخرسانية _ تصميم وتشييك ٢٢٤.١٥
                                                    الأساسات الخرسانية _ الجوانب الصحية ٢١٣, ٦٢
                                                           الأساسات الخرسانية _ حوادث ٢١٤,٨٥٢
                                                              الأساسات الخرسانية _ عمارة ٢٢١,١
                                               الأساسات الخرسانية مواصفات الأمان ١٨٠ ٢٨٩ . ١٩٠
                                                     الأساسات الخرسانية ميكنة ٢٣٨, ٤٥٦٦٩٠١١
                                                                       أساسيات التعليم ١٣٠٠ ١٧٠
                                                                      انظر أيضًا
                                                         الأبجدية؛ القراءة؛ الكتابة
                                                                × التعليم _ أساسيات
                                  الأساطير (يقسم جغرافيا وتستخدم الصفة الدالة على الجنس) ٣٩٨,٢
يستخدم للأعمال التي تتناول مجموعة من الأساطير، أما الأعمال التي تتناول فن كتاب الأسطورة
                                               ونقدها وتاريخها فتدرج تحت: الأسطورة
                              الأدب الشعبي؛ الأساطير، علم؛ التاريخ المفقود؛ الفولكلور
                    وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم أساطير مثل: الهنود-أساطير
```

× × الأدب؛ الأدب الشعبي؛ الحيوانات. قصص؛ الخرافات؛ الفولكلور؛ القصص الخرافية

```
--- قائمة رفوس الموضوعات العربية الكبري -
                                                                     الأساطير - السعودية ٢٩٨,٢
                                                               × السعودية _ الأساطير
                                                          × × الأدب الشعبي _ السعودية
                                                                          الأساطير، علم ٣٩٨.٢
                                                                      انظر أبضاً
الآلهة ؛ الأبطال ؛ الأدب الشعبي ؛ الديانات القديمة ؛ الحوريات ؛ الطواطم ؛ العواصف في
                                                    الدين والقولكلور؛ القن والأساطير
                                                         × علم الأساطير، الميثولوجي
                        × × الآثار، علم؛ الآلهة؛ الأبطال؛ الأساطير؛ الله؛ التأليه؛ الدين
                                                                         الأساطير _مصر ٢٩٨.٢
                                                                  × مصر _ الأساطير
                                                    الأساطير الإغريقية انظر الأساطير البونانية
                                                                    الأساطير الأفريقية ٢٢ ، ٣٩٨
                                                                     الأساطير التاريخية ٢٢ . ٣٩٨
                                                                   الأساطير الجغرافية ٢٩٨, ٢٣٤
                                                                      انظر أيضًا
                                                                      التاريخ المفقود

 × × الطبيعة في الدين والفولكلور

                                                                    الأساطير الحبوائية ٢٤٥ , ٣٩٨
                                                           الأساطيرالدينية ٢٠٠,٤ ، ٢٩١,١٣
                                                                      الأساطير الشرقية ٣٩٨.٢٢
                                                                      الأساطيرالعربية ٢٢ ٨٩٨
                                                                       انظ أيضاً
                                                          الأدب الشعبي ؛ الأدب العربي

 × × ألف لبلة ولبلة ؛ الثقافة العربية

                                                                     الأساطيرفي الأدب ٨٠٩,٩٣١
                                                             الأساطيرفي الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣١
                                                                      الأساطيرفي الفن ٧٠٤,٩٤
                                                                      الأساطير القديمة ٢٣٢ ٢٩٨
                                                                       انظر أيضًا
                                                            الأثار؛ الأساطير اليونانية
                                                                        الأساطيرالكانية ٣٩٨,٢٣
                                                                       الأساطير الثباتية ٢٤ ٨٩٨
                                                                                    أساطير وحكايات
```

يستخدم كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: القنفذ أساطير وحكايات

```
١
```

```
الأساطير البونانية ٢٢ , ٩٨ ,
                                                                     انظ أيضاً
                                    الأساطير البونانية بأسمائها مثل: الإلياذة؛ الأوديسة
                                                               × الأساطر الأغريقية
                                                 × × الأساطير القديمة ؛ اليونان - تاريخ
                                                         الأساطير والفن انظر الفن والأساطير
                                                               וצישופות וש, דס, דא, דוד
                                                                     انظر أيضاً
السفن الحربية؛ الطرادات؛ الطوربيدات؛ العلوم البحرية؛ القوات البحرية؛ كاسحات الألغام؛
                                                              المدموات ؛ نزع السلاح
                       وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم الأسطول مثل: مصور الأسطول
× × الترسانات؛ الجيوش؛ حاملات الطائرات؛ الحرب؛ السفن الحربية؛ العلوم البحربية؛ القوات
                                           البحرية ؛ القوات السلحة ؛ القواعد البحرية
                                                              الأساطيل أجهزة ومعدات ٨٦ ٢٣٠
                                                                الأساطيل - إدارة عامة ٢٥٠,٠٦
                                                                الأساطيل أعلام ورايات ٩٢٩.٩
                                                                    الأساطيل - تصميم ٨١ ، ٢٢٣
                                                                    الأساطيل - صيانة ٢٢٣ . ٨٢
                                                                   الأساطيل مناورات ٢٥٩.٥٢
                                                              וצישופה אוז דעז , אף . דאז
                                                      × × القساوسة ؛ السبحية _ تراجع
                                                                    الأساقفة تراجم ٢٨٢,٠٩٢
                                                                       الأساليب الإدارية ١٥٨,٤
                                                              الأساليب الأدارية ، بحث ٢٠١ ٨٥٢
                                                          × بحث الأساليب الإدارية
                                                             الأساليب الادارية _ تحليل ٢٠٨ . ٢٠٨
                                                          × تحليل الأساليب الإدارية
                                                            الأساليب الإدارية _ تنظيم ٢٥٨, ٤٠٦
                                                          × تنظيم الأساليب الإدارية
                                                             الأساليب الإدارية ، دراسة ٢٥٨,٤٠٦
                                                          × دراسة الأساليب الإدارية
                                                              الأساليب الإدارية قياس ٢٥٨, ٤٠٦
                                                          × قياس الأساليب الإدارية
```

```
j
```

```
الأساليب الإدارية المقيدة ٤ ٨٥٨
                                            انظ أيضاً
      إدارة البيعات ؛ إدارة المشتريات ؛ التسويق ؛ ضبط الإنتاج
                                       الأسانسات ٢٥,١٢٢ ، ١٥,٨٢٢
                                  الأسانسات الاستخدام الطبي ٢١٥.٤٢
                              أسباب الأمراض انظر الأمراض، أسباب
                         القرآن ـ أسباب النزول
                                            أسباب نزول القرآن انظر
                                                   الاساتية ٢٩٦.٤١
                                              × × اليهودية
                               الأدب الأسباني
                                             الأسبائي، الأدب انظر
                                                       أسائيا ١٤.٦ ١٩١٤
                                                  أسبانيا - تاريخ ٩٤٦
             أسبانيا ـ تاريخ ـ انتحاد كاستيلا وأرجوان (٧١١ - ١٤٧٩م) ٩٤٦,٠٣
     أسبانيا ـ تاريخ ـ أسرة هابسبرج ـ المنترة الأولى (١٥١٦ -١٥٩٨م) ٤٦.٤
    أسبانيا - تاريخ - أسرة هابسبرج - الفترة الأخيرة (١٥٩٨ - ١٨٠٨ م) ٥ ٩٤٦.
              اسبانیا - تاریخ - حکم بوسف بونایرت (۱۸۰۸ - ۱۸۱۶م) ۲ ، ۲ ۹
                   أسبانيا ـ تاريخ ـ أسرة البوريون (١٨١٤ - ١٨٦٨م) ٩٤٦, ٠٧
                                أسبائيا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ٨ . ٩٤٦
أسبانيا _ تاريخ _ العصر الحديث _ الجمهورية الثانية (١٩٣١ - ١٩٣٩م) ٩٤٦, ٨١
      أسبانيا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ حكم فرانكو (١٩٣٩ - ١٩٧٥م) ٩٤٦, ٨٢
           أسبانيا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ خوان كارلوس (١٩٧٥ - ١٩٤١ م
                                                 الاسبراجوس ٨٤,٣٢
                                       الاسبراجوس أغذية ٦٤١,٣٥٣١
                                           الاسبراجوس زراعة ٢٥,٣١
                                         الاسيراجوس عطهي ٦٤١,٦٥٣١
                                      انظر اللغة العالمية
                                                             الأسير انتو
                                   الحريرالصخري
                                                  الإسبستوس انظر
                                             الاسبكتروسكوب ٦٨١.٤١٤
                                                الاستكترومتر ١٤٥ ٥٣٥
                                            × السكتر و متر
                                          الأسبودومين (معادن) ٢٦, ٦٦ ه
                                                  الأسهريات ١٩ .٩٣ ٥
                                         الأسيوريات تربية ٢٣٩.٧٣١٩
                                                       الأسيمع ٣٠٩٠٥
                                             שים פוצצה ארארץ, אף די
                                    أسبوع الآلام احتفالات ٢٦٨٢٨ ٢٩٤
```

```
أسبوع الآلام _ كتب الصلاة والعبادة
                                                                         أسبه عالاً لام موسيقي ٧٨٣
                                         أسبوع المساجد (يستخدم نفس الشكل مع المناسبات الأخرى) ٢١٤
                                                                             أسه والنظافة ١١٣.٤
                                                                      الأسبينيل (معادن) ٢٦ ٥٤٩،٥
                                                                   الإستاتيكا ٢٠,١٠٣ ، ٢٠,١٠٣
                                                                         انظر أيضًا
           الأجسام الصلية ؛ التوازن ؛ الجهد والإجهاد ؛ استاتيكا السوائل ؛ الديناميكا ؛ المرونة
                                                           × التوازن، علم؛ علم التوازن
× × الجهد والإجهاد (ميكانيكا) ؛ الديناميكا ؛ الرياضيات ؛ الفيزياء ؛ الميكانيكا ؛ الميكانيكا التحليلية
                                                                            ؛ الهندسة
                                                                         الإستاتيكا، ضغط ٢١,٢٥
                                                                         الاستاتيكا ، مقاومة ٢ . ٣١ ٥
                                                                     استاتيكا الأجسام الصلية ٢١.٢٥
                                                                     × × الأحسام الصلية
                                                      استاتيكا الأجسام الصلبة التطبيقية ٢٥٠١١٠٥٣
                                                                    الاستاتيكا التطبيقية ٢٢٠.١٠٣
                                                         الاستاتيكا الحوية ٢١, ٣٣٥ ، ١٥١٥,١٥٥
                                                                         انظر أيضاً
                                                     الديناميكا الحوية ؛ المكانيكا الحوية
                                                             × × الطيران ؛ الميكانيكا لجوية
                                                       الاستاتيكا الجوية مندسة ملاحية ٢٢٩ ١٣٢٢
                                                                            استاتیکا السوائل ۲٫۲ ۲ ۲
                                                                         انظر أيضاً
                          الثقل النوعي ؛ ديناميكا السوائل ؛ السوائل ؛ الفازات ؛ الهيدرومتر
                                    × إستاتيكا المواثع؛ السوائل، إستاتيكا؛ الهيدروستاتيكا
× × الإستاتيكا ؛ الديناميكا الحرارية الهندسية ؛ السوائل ؛ الفيزياء ؛ ميكانيكا السوائل ؛
                                                                           الهيدره ليكا
                                                             استاتيكا السوائل التطبيقية ٦٢٠,١٠٦٣
                                                                          استاتیکا الفازات ۲۲ ، ۳۳ ه
                                                                         انظر أيضًا
                                                      ديناميكا الفازات؛ ميكانيكا الفازات
                                                             × × الفازات ؛ ميكانيكا الفازات
```

استاتيكا الغازات التطبيقية ٢٢٠,١٠٧٣

```
الاستاتيكا الكويائية ٢٧٨١٠ ، ٢٢٠٥ ، ٢٠٧٥
                                             × الكهربية الإستاتيكية
                                              × × الدىنامىكا الكهربائية
                                         الإستاتيكا الكهربائية التطبيقية ٢٢١,٣١٢
                                                                   استاتيكا المواثع
                                        انظ استاتيكا السوائل
                                      الاستاتيكا والديناميكا (علوم اجتماعية) ٣٣٩,٥
                                                      انظر أيضاً
                               التنمية الاقتصادية ؛ التوازن الاقتصادي
                                               וצישונים ۲.۷۲۰ ، ۱۳۵۰ א
                                        الاستاتين - الاستخدام العلاجي ٢٧٣٥ . ٦١٥
                                                 الاستاتين _ سموم ٢١٥,٩٢٥٧٢٥
                                                استادناصر ۸,۰۲۸ ، ۸۹،۰۸۸
لم يرد بالقائمة أسماء جميع الاستادات ويمكن إضافتها واستخدامها عند الحاجة
                                                    الاستادات انظر الملاعب
                                                            וצשיי ו ۲۲۱,۱۶
                                                      انظر أيضاً
          التسلطية ؛ الدكتاتورية ؛ الديهقراطية ؛ القهرية ؛ الملوك والحكام
                            × × الدكتاتورية ؛ السلطة (مذهب) ؛ الطفيان
                                                      استبداد الحماعة ٢٢١.١٤
                                                 × الجماعة، استبداد
                                      الاستبدادية انظر التسلطية (علم النفس)
                                                    الاستبدال (اقتصاد) ۳۳۲, ٤٥
                                                 الاستبدال (علم نفس) ١٥٤, ٢٤
                                                      انظ أيضًا
                                    التسامي ؛ الدفاع الذاتي ؛ السلوك
                                                           استبدال الأعضاء ٢١٧
                                                      انظر أيضًا
                                               الأجهزة التعويضية
                              القلب الصناعي
                              الكلي الصناعية
                                                 الأطراف الصناعية
                            المفاصل الصناعية
                                                  الأعضاء الصناعية
                                            زراعة الأعضاء والأنسجة
                                                × الأعضاء _ استبدال
                                                      الاستبدال الغريزي ١٥٢,٥٢
                                                               الاستبراء ٢٥٢,١
                                                           × × الطهارة
```

```
الاستبس ١,٤٥٥
                                                                  الاستبعاد الاجتماعي ٣٠١,١١٣
                                                                      انظ أبضاً
                                                                الانتخاب الاجتماعي
                                                              × × الانتخاب الاجتماعي
                                                                   الاستبنانت (معادن) ۲۹,۳۲ و ٥٤٥
                                                                        الاستبيانات ٢٢٢١ . ١٠٠
                                                                   الاستىمانات ـ بحوث ١,٤٣٣ .١٠٠١
                                                                الاستبيانات الحكومية ٢٢٢ ،١٠١٠
                                                                        × × الاحصاء
                                                              الاستثمار (يقسم جغرافيا) ٣٣٢,٦
                                                                      انظ أيضاً
الادخار؛ الأسهم؛ بنوك الاستثمار؛ التوفير؛ رأس المال؛ رجال الأعمال؛ السندات؛ شركات
                                   الاستثمار ؛ الضمانات ؛ القروض ؛ المراهنات ؛ المعاشات
        وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم استثمارات مثل: شركات التأمين - استثمارات
                                                 رأس المال
                                                                     × × الإدارة المالية
                                                 السندات
                                                                          الادخار
                                                 الشركات
                                                                   الأرباح والفوائد
                                           شركات التوصية
                                                                           الأسهم
                                                الضمانات
                                                                    بنوك الاستثمار
                                          الضمانات المالية
                                                                         البهرصات
                                                 القروض
                                                                  تخطيط العقارات
                                                   المالية
                                                                          التمويل
                                                المضاريات
                                                                          التوفير
                                                            الاستثمار - الجوانب النفسية ١٥٥, ٩٢
                                                              الاستثمار _ رياضيات ١٥١ ، ٣٣٢ , ٣٣٢
                                                              الاستثمار - ضرائب ۲۸۲ ، ۲۲۱ ۳۳۱
                                                               الاستثمار-قانون دولي ٣٤١,٧٥٢
                                                         الاستثمار_قوانين وتشريعات ٣٤٦,٠٩٢
                                                                    الاستثمار محاسبة ٢٥٧,٧
                                                    الاستثمار الثماذج الرياضية ٢٣٢, ٦٠١٥١١٨
                                                                   الاستثمار المصرفي ٣٣٢,٦٦
```

× × ينوك الاستثمار



```
الاستثمارات الأجنبية (يقسم جغرافيا) ٣٣٢, ٦٧٣
```

انظر أيضًا

الاتفاقيات التجارية الرسوم الجمركية

الازدواج الضريبى السياسة التجارية البنوك الأجنبية الشركات الأجنبية

التبادل التجارى العقود التجارية التجارة الخارجية العلاقات الاقتصادية الدولية

التجارة الخارجية القانون التجارى الحماد ك

× × الاقتصاد الدولي؛ الدبون الخارجية التجارة؛ المعونة الفنية

الاستثمارات الأجنبية والسعودية ٢٧٣ ٢٣٢

× السعودية \_ الاستثمارات الأحنية

الاستثمارات الأجنبية ـ مصر ٢٣٢ , ٢٧٣

× مصر \_ الاستثمارات الخارجية

الاستثمارات الخارجية ٢٣٢ , ٢٣٢

الاستثمارات السعودية ٣٣٢,٦٧٣٥٣١

الاستثمارات السعودية في مصر ٢٣٢ , ٦٧٣٥٣١ . ٦٢

الاستثمارات العربية ٢٣٢, ٦٧٣

الاستثمارات العربية بالخارج ٣٣٢, ٦٧٣

انظ أيضاً

الأرصدة العربية بالخارج

× × الأرصدة العربية بالخارج

الاستثمارات القانونية ٣٣٢, ٦٧٣٢

الاستثناءات

**الاستثناءات** (قانون)

الاستجابة الأكروماتية ١٥٢,١٤٥

انظر أيضًا الأكروماتية ؛ الألوان ؛ عمى الألوان

× × الأك وماتية

الاستجابة الانعكاسية ١٥٢,٣٢٢

انظر أيضاً

الاستجابة الشرطية

× × الاستجابة الشرطية

```
الاستحابة الشرطية ٢٥٢, ٣٢٢
                                                                 انظر أيضاً
                                      الاستجابة الانعكاسية ؛ الفعل المنعكس الشرطي
                                                        × × الاستحابة الانعكاسية
                                                                الاستجابة القصامية ٢٥٢.٣٢
                                                           الاستحابة اللااجتماعية ١٥٥.٤١٨
                                                             الاستجابة الوجدانية ٢٥٢,٣٢٤
                                                   العان_أمراض
                                                                    انظ
                                                                              الاستجماتيز م
                                                                    انظر
                                             الطهارة (فقه إسلامي)
                                                                                الاستحمار
                                                                       الاستحمام ٢١٣.٧٩
                                                                 انظ أيضًا
                الأجازات؛ الاسترخاء؛ الألعاب التعليمية؛ الترفيه؛ التسالي؛ الهوايات
                                                               الاستحمام _ الجوانب الاقتصادية
                                             العلاج بالاسترخاء
                                                                 الاستجمام كعلاج انظر
                                                                 الاستحمام غرف ٣٦٢.١٣
                                                              الاستجمام_مناطق ۲۹۱,۰٦۸
                                                                 انظر أيضًا
                                                    الحدائق؛ الشواطئ؛ الملاهي
                                            الأسرى_استجواب
                                                                استجواب الأسرى انظر
                                                                 استجواب الشهود ۲۲۲,۱۲۸
                                                × × التحقيق الجنائي ؛ شهادة الشهود
                                                    استجواب الشهود (قانون جنائي) ٣٤٥,٠٥٢
                                                   استجواب الشهودة (قانون مدني) ٧٥ / ٣٤٧
                                                             الاستجوابات البرلمانية انظر
                                الهيئات التشريعية _ استجوابات
                                                          الاستحسان (أصول الفقه) ٢٥١,١٦
                                                       × × الفقه الإسلامي ، أصول
                                                 استحضار الأرواح انظر تحضيرالأرواح
                                                              الاستحكامات العسكرية ٢٢٣,١
                                                                 انظر أيضاً
الحصون والقلاع؛ الدشم العسكرية؛ العمارة الحربية؛ الملاجئ العسكرية؛ الهندسة الحربية
                                                        × التحصينات العسكرية
× × الإخفاء والتمويه الحربي ؛ الخنادق ؛ الدفاع العسكري ؛ النقاط الحصينة ؛ الهندسة الحربية
                                                                        الاستحلاب ٦١٢.٣
                                                                 انظر أيضًا
                                                                   الستحليات
```

الكتبات ميكنة

استغلال السلطة

```
استحلال المعاصى ٢٥١, ٢٢٢
                                                                الاستحمام ٢١٣.٣١
                                                          × × الحمامات
                                             الاستحمام - الاستخدام العلاجي ٢١٥,٨٥٢
                                                  الاستحمام وعابية الأطفال ٦٤٩.٦٣
                                                  الاستحمام عادات وتقاليك ٢٩١,٦٤
                                                  المخادرات
                                                                       الاستخبارات
                                                                انظر
                                                            الاستخدام الألى ١٠١،٦
                                                              × الأتمتة
                                                   الاستخدام الآلي في المكتبات انظر
                                                             الاستخدام السيء للسلطة
                                                   انظر
                                                                   الاستخدام العلاجي
يستخدم كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: المشروبات الروحية ـ الاستخدام العلاجي
                                        البترول . استخراج
                                                          استخراج البترول انظر
                                                التعدين
                                                           استخراج المعادن انظر
                                                                الاستخلاص ۲۹,٤٠
                                                          انظ أيضاً
                                         التكشيف؛ الكشافات؛ الستخلصات
                                      × × الاستشهادات الرجعية ؛ الستخلصات
                                                         الاستخلاص الألى ٢٩,٧٥٢٠
                                                          انظر أيضًا
                                        الحاسبات الالكترونية ؛ الستخلصات
                                      الاستدجان انظر الحيوانات المفترسة - ترويض
                                                           استدراج العدو ٣٥٥,٤٢٣
                                                          انظر أيضاً
                              التكتيك الحربي؛ فن القتال؛ الكمائن العسكرية
                                                         الاستدعاء القانوني ٢٤٧٠٠٦
                                                                    וצשتدلال ۱۲۲
                                                          انظر أيضًا
                                              العقل؛ علم النفس؛ المنطق
```

× × الإحصاد الرياضي ؛ العقل ؛ الفروض ؛ القياس المنطقي ؛ المنطق ؛ المنطق الاستدلالي

الاستدلال اختبارات ١٦٢ الاستدلال الاحصائي ١٩٠٥

انظر أيضًا

[يتبع]

[تابع]

الاستدلال الاحصائي

```
الاحتمالات (رياضيات) ؛ العينات (إحصاء)
                                                     x x الإحصاء؛ الإحصاد الرياضي
                                                                          الاستدلال الاستقرائي
                                                              × الاستدلال العلمي
                                                                     × × الاستقراء
                                                                      الاستدلال البرهائي ١٦٢
                                                                   انظ أيضاً
                                                           الأدلة المنطقية ؛ المنطق
                                                        الاستدلال البعدى انظر الاستقراء
                                                    قراءة الخطوط
                                                                    الاستدلال الخطى انظر
                                              الاستدلال العلمى انظر الاستدلال الاستقرائي
                                                       الاستثباط
                                                                              الاستدلال القبلي
                                                                     انظر
                                                                         الاستدماج (علم نفس)
                                                                الاستناب (علم نفس) ١٥٧,٧
                                                                   انظر أيضًا
                                                                      العدوانية
                                                  الجبولوجيا التاريخية
                                                                        الاستراتيجرافيا انظر
                                                                       الاستراتيجية ٣٥٥,٤٣
                                                                    انظ أيضًا
الاستراتيجية البحرية ؛ التكتيك العربي ؛ الحرب التكتيكية ؛ العرب الكيميائية ؛ العلوم
                                                           الحربية؛ قيادة الجيوش
                                                                 × × الردع العسكري
                                                               الاستراتيجية البحربة ٣٥٩, ٤٣
                                                                  × × الاستراتيجية
                                                            الاستراتيجية التنافسية ٢٣٨,٦٠٤٨
                                                                   انظر أيضًا
                                             الاحتكار؛ التسويق؛ الشركات؛ المنافسة

    × الأسعار التنافسية؛ الوضع التنافسي

                                                              الاستراتيجية الجوية ٢٥٨,٤١٤٣
                                                 الاستراتيجية الدبلوماسية ٣٢٧,٢ ، ٣٤١,٣٣
                                                             استراق السمع انظر التنصت
                                                                             استراثنا ١٩١٩.
                                                                         استراثيا ـ تاريخ ٩٩٤
                                                        استراثيا ـ تاريخ ـ العصر الباكر ٩٩٤,٠١
```



```
-- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى --
                            استراثیا ـ تاریخ ـ عصر الستعمرات (۱۸۵۱ - ۱۹۰۱م) ۹۹٤, ۰۳
                                            استراليا _ تاريخ _ العصر الحديث ٤٠٤ ٩٩٤
                                            استراثيا ـ السكان الأصليون ١٠٢٠٩٩٤ ٣٠١, ٣٠٠
                                                     × × السكان الأصليون
                                     استراليا _ السكان الأصليون _ الحقوق المدنية ٢٢٣.٤
                                      السلطات استرجاع
                                                           استرجاع السلطة انظر
                                استرجاع المعلومات انظر اختزان واسترجاع المعلومات
                                                               الاسترخاء ٦١٣,٧٩
                                                         انظ أبضًا
الاستجمام؛ الحهاز العصبى - الحوائب الصحية؛ الراحة؛ الصحة؛ الصحية العقلية
                                                   × الارتخاء؛ التراخي
                              x x التعب؛ التوتر؛ الراحة؛ العلاج بالاسترخاء
                                                       الرقيق
                                                                 الاسترقاق انظر
                                                                 الاسترة ٤٧.٢٤ ه
                                                              الاسترون ۲۲۷,۷۳٤۳
                                           الاسترونشيوم ٢٩٤، ٥٤٧ ، ٢٩٤، ٤٦,٣٩٤
                                         الاسترونشيوم - الاستخدام العلاجي ٢٣٩٤ . ١٥ . ٢
                                                 الاسترونشيوم_سموم ٦١٥.٩٢٥٣٩٤
                                                 الاسترونشيوم في الجسم ٢١٢,٣٩٢٤
                                                                          الاستسقاء
                                                          انظر أيضًا
                                                       صلاة الاستسقاء
                                                   الاستسقاء الدماغي ٣٤٨٨٨٨٢٢
                                         الاستسقاء الدماغي ـ الجوانب الصحية ١١٤٥٥٨
                                             الاستسقاء الدماغي علم نفس ١٥٧ ٨٤٣
                                                               الاستسلام ٥٤,٥٥٣
                                                       الاستسلام (علم نفس) ١٥٧.٢
                                                               × × القلق
                                                               الاستشارات ٢٥٨.٤٦
                                                          انظر أيضاً
                                                            المستشارون
                                                            الاستشارات الدينية ٢٠٩
```

الاستشارات الطبية ٢٦٢ . ١٧٢

الاستشارات القانونية ٢١١,٣٨ ، ٢١ ، ١٥٨

```
× × المستشارون القانونيون
                                                     الاستشارات النفسية ١٥٠,١
                                                 الاستشارات الهندسية ١٢٠٠٠٠
                                                      انظ أيضًا
                                              المندسون الاستشاريون
                          الاستشراق والمستشرقون ٩٥٠٠٠٧ ، ٩٠٧,٢ ، ٩٥٠٠٠٥
                                                      × المستشرقون
                                      قدون الاستشعار
                                                      الاستشعار، قرون انظر
                                        الاستشعار عن بعد ٢,١٥٥، ١٢١,٣٦٧٨
                                                      انظر أيضاً
                                     الأقمار الصناعية ؛ التصوير الجوي
                                          × × المساحة الجوية الغناطيسية
                                          الاستشفاف انظر الحاسة السادسة
                                                   الاستشهادات المرجعية ٢٥,٥٢٠
                                                      انظر أيضًا
الإرشاد المرجعي ؛ الاستخلاص ؛ التكشيف ؛ التوثيق ؛ الضبط الببليوجرافي ؛ المراجع
                                                           الاستصحاب ٢٥١.١٩
                                       استصلاح الأراضى انظر إصلاح الأراضي
                                                          الاستطلاع ٢٥٥,٤١٣
                                                      انظر أبضاً
                                التنصت؛ الجاسوسية ؛ الحرب؛ الخابرات
                                        × × التنصت؛ الحبوانات في الحرب
                                        حبالاستطلاع
                                                       الاستطلاع، حب انظر
                                                     الاستطلاع الإداري ٥٨,٠٥
                                                الاستطلاع الاستراتيجي ٣٥٥, ٤١٣
                                                 الاستطلاع الإلكتروني ٣٥٥,٤١٣
                                                    الاستطلاع بالصور ٣٥٥,٤١٣
                                                      الاستطلاع الجوى ٣٥٨,٤٥
                                   قياس الرأى العام
                                                    استطلاع الرأى العام انظر
                                       الاستطلاع الكيماوي ٣٥٨,٣٤ ، ٣٣٥,٤١٣
                                          استطلاع المدفعية ١٥٠.١٥ ، ١٤١٣ ، ٣٥٥
                                               الإستطيقا انظر الجمال، علم
                               البلاغة العربية ـ البيان
                                                     الاستعارة (بلاغة) انظر
                                                     الاستعارة (مكتبات) انظر
                                            الإعارة
                                  الاستعارة بين المكتبات انظر الإعارة بين المكتبات
```

```
Í
```

```
الاستعراضات ٧٩١.٦
                                                    الحبوانات عروض
                                                                           استعراضات الحيوانات انظر
                                                                      الاستعراضات الدينية ٢٩١,٦٢٢
                                                                      الاستعراضات الوطنية ٢٩١,٦٢٤
                                                                                   الاستعطاف ١٧٩.٦
                                                   الاستعمار (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٣٢٥,٣
 يستخدم للأعمال التي تتناول احتلال دولة لأراضى دولة أخرى. أما الأعمال التي تتناول الهجرة
 من بلد إلى بلد فتدرج تحت الهجرة. والأعمال التي تتناول انتقال السكان من مكان إلى مكان
                                            آخر داخل الدولة فتدرج تحت: الهجرة الداخلية
                                                                           انظر أيضاً
                                       الاحتلال العسكري؛ الاستقلال؛ المستعمرات؛ الهجرة
                          وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم الهجرات مثل: مصر-الهجرات
 x × الاحتلال العسكري ؛ الاستقلال ؛ الاستيطان ؛ الإمبرالية ؛ الإنتداب الدولي ؛ التاريخ ؛ حق
                                             تقرير المصير؛ السياسة؛ المستعمرات؛ الهجرة
                                                           الاميربالية
                                                                           الاستعمار الاقتصادي انظر
                                                                       الاستعمار الأمريكي ٣٢٥, ٣٧٣
                                                                       الاستعمار الايطالي ٢٢٥, ٣٤٥
                                                                          انظ أيضًا
                                                الطاليا _ تاريخ ؛ إلطاليا _ علاقات خارجية
 وأيضًا أسماء الدول التي استعمرتها إيطاليا متبوعة بالتقسيم ـ تاريخ ـ الاحتلال الإيطالي مثل:
                                                        ليبيا _ تاريخ _ الاحتلال الإيطالي
× × الصومال _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاحتلال الإيطالي ؛ الصومال _ تاريخ _ العصر الحديث _
                      الاحتلال الإيطالي ؛ ليبيا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال الإيطالي
                                                                      الاستعمار البريطاني ٣٢٥, ٣٤٢
                                                                          انظر أبضاً
                       الإنجليز في الدول الأجنبية ؛ بريطانيا _ تاريخ ؛ بريطانيا _ مستعمرات
وأيضًا أسماء الدول التي استعمرتها بريطانيا متبوعة بالتقسيم تاريخ - الاحتلال البريطاني مثل:
                                     مصر_ تاريخ_الاحتلال البريطاني (١٨٨٢ ... ١٩٥٤)
× × الأردن _ تاريخ _ الاحتلال البريطاني ؛ الإمارات العربية المتحدة _ تاريخ _ الاحتلال البريطاني؛
البحرين _ تاريخ _ الاحتلال البريطاني ؛ بريطانيا _ تاريخ ؛ بريطانيا _ المستعمرات؛ السودان -
تاريخ _ العصر العديث _ الحكم المصرى البريطاني ؛ الصومال _ تاريخ _ العصر الحديث -
الاحتلال الأجنبي ؛ الصومال _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاحتلال البريطاني ؛ العراق - تاريخ -
العصر الحديث _ الانتداب البريطاني ؛ عمان _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاحتلال البريطاني ؛
```

تاريخ \_ العصر الحديث \_ الاحتلال البريطاني

فلسطين \_ تاريخ \_ العصر الحديث \_ الاحتلال البريطاني ؛ قطر \_ تاريخ \_ العصر الحديث -الاحتلال البريطاني ؛ الكويت \_ تاريخ \_ العصر الحديث \_ الاحتلال البريطاني ؛ اليمن الجنوبي - --- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى

الاستعمار الجديد ٣٢٥,٣

انظ أبضًا

الأميرابالية ؛ الدول الثامية ؛ المساعدات العسكرية ؛ العوثة الفنية

الاستعمار السوفيتي ٣٢٥, ٣٤٧

الاستعمار الفرنسي 3 ٢٤٥ . ٣٢٥

انظ أيضًا

فرنسا \_ تاريخ ؛ فرنسا \_ العلاقات الخارجية

وأيضًا أسماء الدول التي استعمرتها فرنسا متبوعة بالتقسيم تاريخ ـ الاحتلال الفرنسي مثل: الحزائر \_ تاريخ \_ الاحتلال الفرنسي

× × تونس - تاريخ - الاحتلال الفرنسي ؛ الجزائر - تاريخ - الاحتلال الفرنسي ؛ جيبوتي - تاريخ -الاحتلال الفرنسي ؛ سوريا - تاريخ - العصر الحديث - الاحتلال الفرنسي ؛ الصومال - تاريخ -العصر الحديث \_ الاحتلال الأجنبي ؛ فرنسا \_ العلاقات الخارجية ؛ لينان \_ تاريخ \_ العصر الحديث - الاحتلال الفرنسي ؛ المغرب - تاريخ - العصر الحديث - الاحتلال الفرنسي ؛ مهريتانيا -

تاريخ \_ العصر الحديث \_ الاحتلال الفرنسي

الاستعمار في البلاد العربية ٢٥٠٣٠ ٣٢٥

انظ أيضًا

استقلال البلاد العربية ؛ العالم العربي \_ تاريخ

x العرب والاستعمار

× × تونس - تاريخ - الاحتلال الفرنسي ؛ الجزائر - تاريخ - الاحتلال الفرنسي ؛ جيبوتي - تاريخ -الاحتلال الفرنسي ؛ السودان - تاريخ - العصر الحديث - الحكم المصرى البريطاني ؛ سوريا -تاريخ \_ العصر الحديث \_ الاحتلال الفرنسي ؛ الصومال \_ تاريخ \_ العصر الحديث \_ الاحتلال الأجنبي ؛ العراق - تاريخ - العصر العديث - الانتداب البريطاني ؛ عمان - تاريخ - العصر الحديث . الاحتلال البريطاني ؛ فلسطين . تاريخ . العصر الحديث . الاحتلال البريطاني ؛ قطر\_ تاريخ \_ العصر الحديث \_ الاحتلال البريطاني ؛ الكويت \_ تاريخ \_ العصر الحديث \_ الاحتلال البريطاني ؛ لينان \_ تاريخ \_ العصر الحديث \_ الاحتلال الفرنسي ؛ ليبيا \_ تاريخ \_ العصر الحديث . الاحتلال البريطاني ؛ المغرب . تاريخ . العصر الحديث . الاحتلال الفرنسي ؛ موريتانيا \_ تاريخ \_ العصر الحديث \_ الاحتلال الفرنسي ؛ اليمن الجنوبي \_ تاريخ \_ العصر الحديث \_ الاحتلال البريطاني

**الاستعواض** (علوم عسكرية) ٣٥٥,٨

الاستفلال ١٧٩,٨

استغلال السلطة ١٧١,١ ، ٩٩١ ، ٣٥٠

انظ أيضًا

الرشوة ؛ الفساد الإدارى ؛ الكسب غير المشروع

× الاستخدام السيئ للسلطة؛ سوء استخدام السلطة

[يتبع]

```
Í
```

```
استغلال السلطة
                                                              [تابع]
                                   × × الفساد البوليسي ؛ الفساد السياسي ؛ نظرية التعسف
                                                            الألعاب الحركية
                                                                               الاستعمارية انظر
                                                                           الاستفتاء ٢٤٢, ٢٢٢
                                                                     انظ أيضاً
                 الاقتراع السرى ؛ الانتخابات ؛ التصويت ؛ الديمقراطية ؛ قياس الرأي العام

    التشريع المباشر

× × الانتخابات ؛ التصويت ؛ الدولة النبابية ؛ الديمقراطية ؛ السياسة ؛ قانون الانتخابات ؛
                                                 القانون الدستورى ؛ قياس الرأى العام
                                                                             الاستفزاد ١٧٩.٨
                                                    استقالة الموظفين انظر الموظفون استقالة
                                                               الاستقامة (تصوف إسلامي) ٢٦٧
                                                                         الاستقراء (منطق) ٦١
                                                                     انظ أيضًا
                                                          الاستدلال الاستقرائي
                                                               × الاستدلال البعدي
                                        × ×الاستنباط ؛ الفروض ؛ القياس المنطقى ؛ المنطق
                                                                      الاستقراء - اختيارات ١٦١
                                                   الإدراك، استقراء
                                                                     الاستقراء الإدراكي انظر
                                                                     الاستقراء الرباضي ١١,٢٥
                                                                  الاستقرار الاجتماعي ١٠١٠١٥
                           × × الأحوال الاجتماعية ؛ التقدم الاجتماعي ؛ المشاكل الاجتماعية
                                                       الاستقرار الاقتصادي ه. ٣٣٩ ، ٩ ٣٣٨
                                                                     انظر أيضاً
                                           التنبؤات الاقتصادية ؛ المؤشرات الاقتصادية
                                               × × الاكتفاء الذاتي؛ التخطيط الاقتصادي
                                                                              الاستقرار الكيميائي
                                                        الاستقصاء ۲۲۲ ، ۱۰۰ ، ج۱ ۷۲۰
                                                                   الاستقصاء الدلالي ١٠١, ٤٣٣٠
                                                     الاستقطاب (أحياء) ٥٧٤,٩١٢ ، ٥٧٤,٨٧
                                                    الاستقطاب (الصوت) ۲۲۰,۲۱ ، ۵۳٤,۲۰۷
                                                 الاستقطاب (الضوء) ۲۲,۰۱۰۵۲ ، ۲۵,۰۲۵
```

× × الفوتون

```
الاستقطاب (علم نفس) ١٥٥,٤١٨
                                                                                  الاستقطاب (فلسفة)
                                                               الاستقطاب (فيزياء نووية) ٣٩,٧٥٤
                 ويستخدم أيضًا كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: النيوترونات استقطاب
                                                                    × × الفيزياء النووية
                                                الاستقطاب الكهربائي
                                                                         الاستقطاب (كهرباء) انظر
                                                  الخلايا ، استقطاب
                                                                        الاستقطاب .... خلايا انظر
                                                                    الاستقطاب الكهربائي ١٤١ . ٥٣٠
                                                                × الاستقطاب (كهرباء)
                                                                      الاستقطاب المغناطيسي ٨٣,٣
                                                               × المغناطسية، استقطاب
                                                                              الاستقلال ۲۲۰,۱۵۷
                                                                         انظ أيضاً
                  الاستعمار؛ الحكم الذاتي؛ سيادة الدول؛ العلوم السباسية؛ القانون الدولي
                               × × الاستعمار؛ الاعتراف بالدول والحكومات؛ حق تقرير المسر
                                                     استقلال البلاد العربية ٢٢٠,١٥٧ ، ٣٢٠,١٥٧
                                                                         انظر أيضًا
                                       الاستعمار في البلاد العربية ؛ العالم العربي _ تاريخ
 وأيضًا أسماء الدول العربية متبوعة بالتقسيم تاريخ _ الاستقلال مثل: مصو_تاريخ_الاستقلال

    × × الإمارات العربية المتحدة _ تاريخ _ الاستقلال

                                           البحرين - تاريخ - العصر الحديث - الاستقلال
                                              تونس _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستقلال
                                            الجزائر _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستقلال
                                            جيبوتي _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستقلال
                                            السودان _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستقلال
                                           الصومال _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستقلال
                                              عمان _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستقلال
                                               قطر _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستقلال
                                            الكويت _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستقلال
                                              لبنان _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستقلال
                                               ليبيا .. تاريخ .. العصر الحديث .. الاستقلال
                                              مصر _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستقلال
                                              المفرب _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستقلال
[يتبع]
                                             موريتانيا _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستقلال
```

```
استقلال البلاد العربية
                     [تابع]
اليمن الجنوبي _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستقلال
                              الاستقلال المال، ۲۲۱، ۲۳۲
        الفضاء الخارجي _ اكتشافات
                                 استكشاف الفضاء انظر
                           וצשוני ۱۳ ، ۱۷ ، ۵۸ ، ۵۸ ، ۲۱۵
                        الاستلبن _ هندسة كيماوية ٢٦١,٨١٤
                                 الاستماع (تربية) ٣٧٢,٦
                          × × علم النفس التربوي
                               الاستماع (ترفيه) ۲۹۰,۱۳۸
                    الاستمطار انظر الأمطار الصناعية
                                          الاستناط ١٦٢
                                انظر أيضاً
             الاستقراء ؛ الفروض ؛ القياس المنطقي
                            الاستناط (فقه إسلامي) ٢٥١,٤
                            × الاستدلال القبلي
× × الاجتهاد ؛ الفقه الإسلامي ، الفقه الإسلامي ، أصول
                                     الاستنباط (علم نفس)
                            الاستثناج (رياضيات) ١٩٠٥٤
                                انظر أيضًا
                           الفروض (رياضيات)
               ×× الرياضيات ؛ الفروض (رياضيات)
                   الاستنجاء انظ الطهارة (فقه إسلامي)
                                       الاستنساخ ١٨٦.٤
                                الاستنساخ أجهزة ١٨١,٦٥
                                   الاستنساخ الجاف ٢٨٦,٤
                                     וצישוש זאז, און
                                انظر أيضًا
                                    الطباعة
                                × ورق الشمع
                        الاستنسل - استخدامات مكتبية ٤ ٢٥٢
                                        الاستنشاق ۲۱۲.۲
                                انظر أيضاً
                              التنفس؛ الشهيق
                                     × × الهواء
```

الاستنماء انظر العادة السرية

```
--- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -
                                                                             الاستهلاك ٣٣٩,٤٧
                                                                       انظ أبضًا
الاسعار ؛ الأطفال كمستهلكين ؛ التسويق ؛ تكاليف ومستوى المعيشة ؛ حماية المستهلك ؛ القوة
                                       الشرائية ؛ المستهلكون ـ إرشاد ؛ معدلات الاستهلاك
وأيضًا أسماء المنتجات الحيوانية والزراعية والصناعية والمواد الخام متبوعة بالتقسيم استهلاك مثل:
                                                                  البترول - استهلاك
                                            الرفاهية
                                                                  × × الإحلال والتجديد
                                          الروكرماتية
                                                                      اختراق السوق
                                               السلع
                                                                            الانتاج
                                               الشراء
                                                                           التسويق
                                       العرض والطلب
                                                                           التموين
                                               الغلاء
                                                                             الثروة
                                           المستهلكون
                                                                    حمامة المستهلك
                                        ميزانية الأسرة
                                                                            الدخل
                                                                             الدخاء
                                                                       الاستهلاك_أخلاقيات ١٧٨
                                                                     الاستملاك، ترشيد ٣٣٩, ٤٧
                                                                 × ترشيد الاستهلاك
                                                                          ××الأسعار
                                                                     الاستهلاك-تنظيم ٣٣٩,٤٧
                                                             الاستهلاك رقابة حكومية ٢٥٠,٨٢٩
                                                الكماليات ضرائب
                                                                      الاستهلاك _ ضرائب انظر
                                                معدلات الاستهلاك
                                                                       الاستهلاك، معدلات انظر
                                                              الاستعلاك النسبة الثابتة ٧٤٠٤٧
                                                           × النسبة الثابتة للاستهلاك
                                                           استهلاك الأصول ٢٥٧,٧٢ ، ٣٣٢,٤١٣
                                                                         × الإهلاك
                                                          × × الأصول الثابتة ؛ الحاسبة
                                                      الديون، استهلاك
                                                                          استهلاك الدين انظر
                                                                        استهلاك الماه ٣٣٣, ٩١٢
                      يستخدم أيضاً كتقسيم بعد أسماء المدن مثل: القاهرة -استهلاك المياه
                                               استهلاك المياه - النماذج الرياضية ١٥١١٨ ٣٣٣ , ٩١٢٠١٥١١٨
                                                                                   استهلاك الوقود
```

الاستهواء الذاتى انظر الإيحاء الذاتي

الاستورولايت (معادن) ۹۹٫٦۲

الاستئصال الجراحي ٦١٧ انظ أيضاً

الأورام \_ استنصال ؛ اللوزتان \_ استئصال

استثمان الحربي ٢٥٦,٢

× الحربى المستأمن

× × الجهاد في الإسلام؛ السير

الاستئناس ۸۰,۲۳۲

انظ أيضاً

الحيوانات \_ تدريب ؛ الحيوانات الأليفة

استئناف الأحكام ٢٤٧,٠٨

انظر أيضاً

قانون الإجراءات الجنائية : قانون الإجراءات المدنية : قانون المرافعات : محاكم الاستئناف : نقض الأحكام

× الأحكام، استثناف

› × الطعن في الأحكام؛ المعارضة في الأحكام

الاستيراد ٥, ٣٨٢

انظ أيضًا

الاتفاقيات التجارية ؛ التصدير ؛ السياسة التجارية

× الصادرات والواردات

× × التحارة الخارجية ؛ التسويق الدولي

الاستيراد ـ رخص ٢٨٢,٥٤

الاستيراد ـ ضرائب ٣٣٦, ٢٦٤

الاستيراد ـ قوائين وتشريعات ٨٠ . ٣٤٣ ، ٣٤٦ ، ٣٤٦

الاستيراد ، مكاتب ٢٨٢,٥

× مكاتب الاستيراد

الاستيراد خالص الجمارك ٣٨٢,٥

الاستيرول ٧٣١,٧٤٥

030

الاستيرول النباتي ٢٣١,٧٣١

الاستيروندات ١٩٢٤٣ , ٥٤٧

الاستيروبدات التأثير الفسيولوجي ٦١٢٠٠١٥٧٣

```
الاستيطان ٢٥٥,٤
                                               انظر أيضًا
                        الاستعمار؛ المستوطنات؛ الهجرة الداخلية
                    × × الاحتلال العسكرى ؛ هجرة اليهود إلى فلسطان
                                           الاستنفانيت (معادن) ٥٤٩,٣٥
                                                      استبلاء الكفار ٢٥٦
                                                   ××السير
                                         الاستيلان ١٦٥.٨٥ ، ٥٨.٥١٥
                                     الاسحاقية (الشيعة) انظر الفلاة
                                   الكرامية
                                              الاسحاقية (علم الكلام) انظر
                                   اسحق بن راهوية _ مذهبه في الفقه انظر
الفقه الإسلامي ـ مذهب إسحق بن راهويه
                                               الأسد انظر الأسود
                                           الأسد، برج ٥٢٣ ، ١٣٣,٥٤
                                               × برج الأسد
                                                    أسدالبحر ٩٩,٧٤٦
                                              × سبع البحر
                                          الإسراء والمعراج ٢٤٢ ، ٣٩,٣
                                              انظر أيضاً
                                              السيرة الثبوبة
                       × السيرة النبوية _ الإسراء والمعراج؛ المعراج
                                                         الأسوار ١٤٩.٣
                                              انظر أيضًا
                                               إفشاء الأسرار
                                         × × السرية ؛ الشخصية
                                               الأسرار التحارية ٢٥٨,٤٧٢
                               الأسرار التجارية _ قوانين وتشريعات ٢٤٦, ٠٤٨
                                                          الأسرار الحكومية
                                                         الأسرار العسكرية
                                    القرآن ـ أسرار
                                                    أسرار القرآن انظر
                                               الأسرارالمقدسة ٢٩١,٢١١
                                                 ×× السرائية
                                             الإسراف انظر التبدير
                                                      إسرائيل ٩١٥.٦٩
                                               انظر أيضًا
```

[يتبع]

```
[تابع]
                                                                                           اسرائيل
                                                             النزاع العربي الإسرائيلي
                                                                        ×× الصعبونية
                                                           إسرائيل الأحزاب السياسية ٢٢٩, ٩٥٦٩
                                                                          اسرائيل - تاريخ ٩٥٦,٩
                                 × × فلسطين _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاحتلال الصهيوني
                                                           إسرائيل - تاريخ - العصر الحديث ٩٥٦.٩
                                           907.9.8
                                                         اسرائيل ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ ليفي أشكول
                                            اسرائيل _ تاريخ _ العصر الحديث _ بن جوريون ٩٥٦,٩٠٤
                                            اسرائيل _ تاريخ _ العصر الحديث _ جوالد مائير ٢٥٦, ٩٠٥
                                           اسرائيل_ تاريخ_ العصر الحديث_ مناحم بيجين ٩٥٦,٩٠٦
                                           إسرائيل ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ إسحاق شامير ٧٠٧ . ٩٥٦
                                          907.9.71
                                                        اسرائيل _ تاريخ _ العصر الحديث _ اسحاق رايين
                                           اسرائيل _ تاريخ _ العصر الحديث _ شيمون بيريز ٩٥٦.٩٠٨
                                        اسرائيل _ تاريخ _ العصر الحديث _ بنيامين نتنياهو ٩٥٦,٩٠٩
                                          907.9.91
                                                         اسرائيل _ تاريخ _ العصر الحديث _ إيهود باراك
                                                          اسرائيل التاريخ الحربي ٢٥٥,٠٠٩٥٦٩
                                                                 اسرائيل ـ الوضع الدولي ٢٤١, ٢٩
                                                         إسرائيل - العلاقات الخارجية ٩٥٦٩ ، ٣٢٧
                                                                       اسرائيل-الكنيست ٣٢٨.٣
                                                                        × الكنيست
                                                                            الاسرائيليات ٢٢٧٠٦
                                                                      انظر أيضاً
                                                                    القرآن ـ تفسير
                                                                    × × القرآن - تفسير
                                                                        الإسرائيليون ج٥ ٩٢٤_
                                                                      انظر أيضاً
                                                                            البهود
                                                                               الأسرة ٢٠١,٤٢
                                                                      انظ أيضًا
الآباء والأبناء؛ الأخوة والأخوات؛ الأطفال؛ الأمهات؛ الزواج؛ الطلاق؛ العلاقات الأسرة؛
                                        عيد الأسرة ؛ المرأة ؛ المطلقات ؛ النسل ؛ الوالدان
                                      × الاجتماع العائلي؛ العائلة؛ علم الاجتماع العائلي
                                              التكوكب الأسري
                                                                            ××الأناء
                                                                     الآباد والأبناء
                                                       الزواج
                                              العلاقات الأسرية
                                                                   الاجتماع، علم
                                              العلاقات الانسانية
                                                                  الأزواج والزوجات
```

[يتبع]

```
[تابع]
                                                                                  الأسرة
                                                                الأمهات والأبناء
                                                    القرابة
                                                    الولدان
                                                                        الأمهمة
                                                                    تعدد الأزواج
                                                                  الأسرة ـ احتفالات ٣٩٢.٣
                                                                    الأسرة ـ اخلاقيات ١٧٣
                                                                    الأسرة ـ أنساب ٢٩٩٢
                                                           الأسرة ـ تأثيرات نفسية ١٥٥, ٩٢٤
                                                      الأسرة ـ تأثيرها على الجرائم ٢٦٢, ٢٥٣
                                                               الأسرة_تسلية ١٩١٠ ٧٩٦.
                                                                  الأسرة، تفكك ٣٠١,٤٢٨
                                                               × تفكك الأسرة
                                                           الأسرة الحوانب الصحية ١١٣.٩٤
                                                              الأسرة - الحياة الدينية ٢٩١,٤
                                                           الأسرة وعاية اجتماعية ٢٦٢.٨٢
                                                             الأسرة ـ عادات وتقاليك ٣٩٢,٣
                                               الأسرة العلاج النفسي ١٥٨.٩٤ ، ١٥٨.٥١
                                                                 الأسرة ـ علاقات انظ
                                                العلاقات الأسرية
                                                                الأسرة-علم نفس ١٥٨,٢٤
                                                          الأسرة ـ قوانين وتشريعات ٣٤٦, ٠١
                                                           الأسرة _ كتب الصلاة والعبادة ٧٠٧
                                                     الأسرة، ميزانية انظر الميزائية الأسرة
                                                                 الأسرة في الأدب ٨٠٩,٩٣٥
                                                          الأسرة في الأدب العربي ١٠٣٥ ، ٨١٠
                                                                  الأسرة في الاسلام ٢١٩.١
                                                                 انظر أيضاً
الأحوال الشخصية للمسلمين؛ الزواج (الشريعة الإسلامية)؛ الطلاق (الشريعة الإسلامية)؛ العدة
                                                                    ؛ النفقات
                                                                   الأسرة في الفن ٤٠٤.٧
                                                                      أسرى الحرب ٣٥٥,١٢
                                                                 انظر أيضاً
 تبادل أسرى الحرب؛ الصليب الأحمر؛ الغنائم (قانون دولي)؛ القانون الدولي؛ الهلال الأحمر
                                                              × الحرب، أسرى
```

× × الحروب العربية الإسرائيلية \_ أسرى الحرب



```
-- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -
                                        أسرى الحرب استحواب ٢٦٥,٤٥
                                       × استجواب الأسرى
                        تبادل أسرى الحرب
                                           أسرى الحرب؛ تبادل انظر
                                        أسي، الحرب، تعذيب ١٤٤ , ٣٦٥
                                    × تعذیب أسرى الحرب
                                               × × التعديب
                                         أسرى الحرب رعاية ٣٦١,٥٣
                                    أسرى الحرب رعاية صحية ٣٦١.٥٣
                                          أسرى الحرب سحون ٢٦٥, ٤٥
                                      أسرى الحرب قانون دولي ٣٤١,٦٥
                                          السقوف
                                                      الأسطح انظر
                                     الاسطرلاب ۲۲,۱۰۹ ، ۲۲,۱۰۹
                                           × الاصطرلاب
                                  × × الأجهزة الفلكية ؛ الفلك
                                التنحيم ، علم
                                               الاسطرولوجى انظر
                                                الاسطمانات ١٥٠١٢٢
يستخدم أيضًا كتقسيم بعد أنواع المحركات مثل: المحركات-اسطوانات
                                       × البساتم؛ المكابس
                                الاسطوانات (أشكال هندسة) ١٦,١٥

 × × الأشكال الهندسية

                                  الاسطوانات (وسائل إعلام) ١٠١,٥٥
                                         × × وسائل الإعلام
                                     الاسطوانات_اختبار ٦٢١,٥١٠٢٨٧
                                     الاسطوانات_معابير ٢١٨ ١٠٢١، ٢٢١
                                       الاسطوانات المحجة ٢٢١,٣٨٩٣٢
                                 الاسطوانات المدمجة للقراءاة 3300, ١٠٠١
                          الاسطوانات المغنطة ١٩١,٣٨٩٣١ ، ٢٢١,٣٨٩٣٢
                                            انظ أيضاً
                                        الأشرطة المغنطة
                       × × الأشرطة المغنطة ؛ الأقراص المغنطة
                                         الاسطوانات الموسيقية ٩١ ,٩٨٧
                                            انظر أيضاً
                      الأشرطة الصوتية ؛ التسجيلات الصوتية
```

×× التسجيلات الصوتية ؛ المواد غير المطبوعة ؛ الوسائل السمعية والبصرية

الاسطوانات الوسيقية \_ تصنيف ٤٠٥٠٤

```
الاسطوانات الموسيقية ـ حفظ ٢٥,١٧٧.
                                                الاسطوانات المستقبة - فهرسة ٢٥٠١٧٠ ، ٢٥٠١٧٧
                                                               الاسطوانات المسيقية _ كشافات ١٥٠
                                                 الأسطورة (تستخدم الصفة الدالة على الجنس) ٣٩٨,٢
تستخدم للأعمال التي تتناول فن كتابة الأسطورة ونقدها وتاريخها، أما الأعمال التي تتناول
                                            مجموعة من الأساطير فتدرج تحت الأساطير
                                                                        الأسطورة العربية ٢٩٨.٢
                                            الأسطول (يستخدم كتقسيم بعد أسماء الدول) ٣٥٩,٣٢٥٢
                                                                       انظر أيضاً
                                                           زوارق الطورييد ؛ الغواصات
                                                   × × زوارق الطوربيد ؛ العمليات البحرية
                   الولايات المتحدة الأمريكية _الأسطول السادس
                                                                الأسطول السادس الأمريكي انظر
                                                                 الأسعار (بقسم جغرافيا) ٣٣٨,٥٢
                                                                       انظر أيضًا
الأجور ؛ الاستهلاك ـ ترشيد ؛ الانتاج ؛ تكاليف ومستوى المعشة ؛ الدخل ؛ الزراعة _ احصائيات؛
                                       العرض والطلب؛ القوة الشرائية؛ القيمة (نظرية)
وأيضًا أسماء المنتجات الزراعية والصناعية والحيوانية والمواد الخام متبوعة بالتقسيم أسعار مثل:
                                                                    البترول ـ أسعار
                                      × الأثمان؛ تحديد الأسعار؛ التسعيرة الجبرية؛ الثمن
                                               التمويل
                                                                           ××الأجور
                                               التموين
                                                                        الاستهلاك
                                        حماية المستهلك
                                                                 الأسواق_البحوث
                                         الدعم الحكومي
                                                                   الإصلاح النقدي
                                                 السلع
                                                                  الإغراق (تسويق)
                                         العرض والطلب
                                                                   الإقتصاد الجزئي
                                                 الغلاء
                                                                    الانكماش المالي
                                         القيمة (نظرية)
                                                                           التجارة
                                                 النقود
                                                                          التسويق
                                                            تكاليف ومستوى المعيشة
                                                                 الغلاء
                                                                          انظر
                                                                                   الأسعار _ ارتفاع
                                                            الأسعار ـ الأرقام القياسية ٢٣٨ , ٥٢٠٥
                                                                      الأسعار_بطاقات ٥٢ ، ٣٣٨

    × × تجارة التجزئة

                                                                     الأسعار-تثبيت ٣٤٣,٠٨٣
```

```
Í
```

```
الأسعار ـ تحديد ١٠٤٤ ، ٢٥٨,٥٢٣
                              انظ أبضًا
                             الأسعار الحددة
                            الأسعار_تخفيض ٣٤٣ . ٨٣
                          × تخفيض الأسعار
                             الأسعار تهييز ٣٤٣,٠٧٢٥
                             الأسعار _ تنظيم ٢٢٥ . ٣٣٨
                         الأسعار حداول ۲۲۸,۵۲۰۲۱
                               الأسعار..دعم ٣٤٣,٠٧٤
                              الأسعاد _ سياسة ٢٥٨ . ٣٣٨
                            الأسعاد _ ضوابط ٢٤٣. ٠ ٨٣
                              انظر أيضًا
                             السوق السوداء
                           الأسعار_قوائم ٣٣٨,٥٢٠٢٩
                               الأسعاد ـ مراقبة ٢٣٩.٢
                            × مراقبة الأسعار
              الأسعار الثماذج الرياضية ١٨١٨ ٢٠١٥، ٣٣٨
                            الأسعاد التحكمية ٢٢٥ . ٣٣٨
                            الأسعار التسجيعية ٢٣٨,٥٢٦
                          × السعر الحافز
                             الأسعار التنافسية ٢٣٨,٥٢٢
                              انظر أيضًا
الاستراتيجية التنافسية ؛ المنافسة ؛ الوضع التنافسي
              × × التجارة المقيدة ؛ الوضع التنافسي
                     سعر الصرف
                                   أسعار الصرف انظر
                                           الأسعار الحددة
                           × × الأسعار ـ تحديد
                              الأسعار الكسورة ٢٢٨ . ٣٣٨
                              الأسعار الكسورة ٢٣٨,٥٢٢
                              الأسعار العبارية ٢٣٨٠٥٢٨
                       الإسعاف ۲۰,۱۲۰ ، ۱۸,۲۲۳
```

انظر أيضًا التمريض ؛ الحوادث ؛ الصليب الأحمر ؛ الهلال الأحمر × × الرعامة الصحية ؛ الهلال الأحمر

الاسعافات الأولية ٨٨, ١٤ ، ٨٨, ٢٢٣

```
انظر أيضًا
             الاختناق؛ الانعاش؛ الانقاذ؛ التنفس الصناعي؛ الجروح؛ الحروق؛ الحوادث
× × الاختناق؛ الإنعاش؛ الإنقاذ؛ التمريض؛ التنفس الصناعي؛ الجروح؛ الحوادث؛ شرطة
                                        النجدة ؛ الرضى ؛ الستشفيات العسكرية
                                                  الاسعافات الأولية للحيوانات ٨٩ . ٦٣٦
                                                          انظ الرحلات
                                                                            الأسفاد
                                                    الأسفار الخوسة (مسحة) ٢٧٢, ٢١
                                                       الأسفاليرايت (معادن) ٣٢, ٩٤٥
                                                          أسفكسا انظ الاختثاق
                                          الأسفات-تعدين ٢٢٢,٧٣٧
                                                          الأسفلت-جيولوجيا ٢٧. ٥٥٣
                                                             الأسفلت، خرسانة انظر
                                           الخرسانة الأسفلتية
                                                          الأسطات-خواص ٦٢٠,١٩٦
                                            الأسفلت، صخور انظر الصخورالأسطلتية
                                                            الأسفلت الصناعي ٦٦٦,٨
                                                             الأسفلت كوقود ٦٦٢,٦٦٩
                                                           × × الوقود السائل
                                                                    الإسفنج ٩٣,٤ ه
                                                            انظر أيضًا
                                                       النسوجات الاسفنجية
                            × × الثروة المائية ؛ الثقيبات ؛ اللافقاريات ؛ الموارد البحرية
                                                            الإسفنج ـ تربية ٢٣٩,٧٣٤
                                              الإسفنج، حجر انظر الأحجار الاسفنحية
                                                            الإسفنج حفريات ٢٣.٤
                                                            الإسفنج، صيد ٦٣٩,٧٣٤
                                                            انظر أيضاً
                                                          مصائد الإسفنج
                                                          × × مصائد الاسفنج
                                                            الإسفنج الزجاجي ٩٣,٤٤ ٥٩٣٥
                                                        الإسفنج الصناعي ٣٣٨,٣٧٢٣٤
                                                             الإسفنج المتكلس ٩٣,٤٢ ٥٩٣٥
                                                        الإسفندان (أشجار) ٦٣٤ ٩٧٢٢
```

```
الاسقاط (علم نفس) ١٥٤,٣
                                                         انظ أيضاً
       الاختيارات الاسقاطية ؛ التكيف النفسي ؛ الصراع النفسي ؛ العصاب ؛ الكيت
                                    × × الاختبارات الإسقاطية ؛ الدفاع النفسي
                                    الاختبارات الإسقاطية
                                                         الاسقاط ـ اختبارات انظر
                                            الإسقاط بالمظلات (علوم عسكرية) ٨,٥٥٨
                                                          انظ أيضاً
                                                              الظلات
                                                × × قوات المظارت ؛ المظارت
                                                اسقاط التدبير (تصوف إسلامي) ٢٦٨
                                               الإسقاط الجوى (علوم عسكرية) ٨,٥٥٨
                                                         انظر أيضاً
                             الامدادات العسكرية ؛ المظلات ؛ مناطق الإسقاط
× × الإيرار؛ قوات المظلات؛ المظلات؛ النقل الجوى؛ النقل العسكرى؛ مناطق الإسقاط
                                                الإسقاط الحر (علوم عسكرية) ٣٥٥,٨
                                                          الاسقاط الرأسي ٨ . ٣٥٥
                                                            الاسقربوط ٦١٦,٣٩٤
                                                         الأسقف انظر السقوف
                                                    الإسكابولايت (معادن) ۹٤٩,٦٨
                                         الإسكارس، ديدان انظر ديدان الإسكارس
                                      الإسكان (يقسم جغرافيا) ٣٠١,٨٦٥ ، ٣٠٣
                                                         انظ أبضًا
         تخطيط المدن ، المباني العامة ؛ المباني المتنقلة ؛ المساكن ؛ المساكن الشعبية
             x x الأحياء السكنية ؛ المالك والمستأجر ؛ المساكن ؛ المشاكل الاجتماعية
                                                 الإسكان_تأثيرات نفسية ٩٤٥, ٩٥٥
                                                     الإسكان-تمويل ٢٨١،٥٠٦٨١
                                                           ××الرهونات
                                       جمعيات الإسكان
                                                       الإسكان _ جمعيات انظر
                                             الإسكان ـ خدمات المعلومات
                                                  الإسكان_رقابة حكومية ٢٥٠,٨٦٥
                                                       الاسكان_السعودية ٢٦٣.٥
                                                         انظر أيضاً
                                              تخطيط المدن ـ السعودية
                                                  × السعودية _ الإسكان
                                              × × تخطيط الدن ـ السعودية
```

```
× مصر _ الاسكان
                 الاسكان_النماذج الرباضية ١٥١١٨ ٥٠٠٥ ٣٦٣
                                الإسكان التعاوني ٣٣٤,١
                                 الإسكان الحضري ٢٢٨,٣
                              اسكان الحدوانات ٢٣٦٠٠٨٣١
                                  الإسكان الريشي ٢٨,٦٧
                 الطلبة - اسكان
                                       اسكان الطلبة
                                  انظر
                                   إسكان الطوارئ ٥ , ٣٦٣
               انظر الجنود-إسكان
                                    الاسكان العسكرى
              اسكان الم ظفين انظ الموظفون اسكان
                              الاسكان والصحة 314.0317
                         × الصحة والاسكان
                             الإسكانديوم ٢٠٠,١٨٩٢٩٠١
               الاسكانديوم - الاستخدام العلاجي ٢١٥, ٢٤٠١
                        الاسكانديوم ـ تعدين ٢٢٢, ٣٤٩٤٢
                       الاسكانليمم تنقيب ٢١٢٠١٨٤٩٢٢
                       الاسكانديوم - جيولوجيا ٢٤٩٤٢ ، ٥٥٣
                       الاسكانديوم_سموم ١٠٥٥٢٥,٥٢٢
                                        اسكتلندا ١٤١١
                                    اسكتلندا ـ تاريخ ٩٤١
                    اسكتلندا _ تاريخ _ العصر الباكر ٩٤١,٠١
اسكتلندا _ تاريخ _ السيطرة الإنجليزية (١٠٥٧ - ١٢١٤م) ٩٤١,٠٢
  اسكتلندا ـ تاريخ ـ الاستقلال الأول (١٣١٤ -١٤٢٣م) ٩٤١, ٠٣
    اسكتلندا ـ تاريخ ـ عصر الإصلاح (١٥٤٢ -١٦٠٣م) ٩٤١٠٥
اسكتلندا ـ تاريخ ـ الانتحاد مع إنجلترا (١٦٠٣ -١٧٠٧م) ٩٤١ . ٠٦
                  اسكتلندا _ تاريخ _ العصر الحديث ١٤١ . ١ ٩٤
                               الإسكرتو (موسيقي) ٥٨٧
                                   الاسكندرية ٩١٦,٢١١
                      الإسكندرية _ أحواض السفن ٢٢٣, ٨٤
                             × × أحواض السفن
                             الإسكندرية ـ تاريخ ٩٦٢,١١
                   × مصر _ الإسكندرية _ تاريخ
         الإسكندرية _ تاريخ _ معركة أبو قير ١٨٠١م ٢٦٢,١١
```

الاسكان ـ قوانين وتشريعات ٢٤٤ . ١٣٦٣٥

الاسكان\_مصد ٥.٣٦٣

الإسكندرية... تاريخ... العصار البحري ۱۸۸۲م ۹۹۲٬۱۱ الإسكندرية... حمامات الشواطئي ۱۱٤٬۷۹۶ × حمامات الشواطئي الإسكندرية، محافظة ۱۹۲٬۲۱۱

الإسكندرية ـ المقابر ٢٨ . ١٩٠ ، ١٩٠ ، ٩١٣.٣٧ الاسكندرية ـ المقابر الرومانية ٢٨ . ١٩٠ ، ٩١٣.٣٧

الإسكندرية المقابر اليونانية ٢٨٠ ، ٦٩٠ ، ٩١٣,٣٨

الإسكندرية ـ مكتبة انظر مكتبة الإسكندرية الاسكندرية ـ مهان ١ . ٣٨٧

الإسكواش ٧٩٦,٣٤٣

م سنواس × × ألعاب المضرب

الإسكابولايت (معادن) ١٩٩,٦٨

الإسكورودايت (معادن) ٤٩,٧٢

الاسكولاتية انظر اللاهوتية

الاسكيفوزوا ٩٣٠,٧٣ ٥ × الفنجانيات ؛ قنديل البحر ؛ نجم البحر

× × الحوقمعوبات

× × الجوهمعور

الاسكيمو ۹۱۷,۰۱ الاسكيمو ۳۸۷,۰۱ الاسكيمو تاريخ ۹۷۰,۱

וצישוני א, רסץ , סד, רצי

انظر أيضًا

أسرى الحرب؛ الحروب؛ الغنائم

الأسلاف ١ ٩٢٩

ו**צישוני ۱**۱۲۲,۱۷۲ ، ۱۲۲,3۲۲

انظر أيضًا

الأسوار السلكية

أسلاك الألومنيوم ٦٧١,٨٤٢

أ**سلاك الت**ليفون ××التليفون ××التليفون

الأسلاك الشائكة ١٨١٠٨٤٢

× × قوات المندسين

أسلاك الصلب ٦٧١,٨٤٢

× × الصلب

```
الأسلاك الصوتية ٢٢١,٣٨٩٣٢
                                                                        انظر أبضًا
                                                             التنصت ؛ الصوت ـ تسجيل
                                                             × × الأدلة الحنائية ؛ الصوت
                                                                   الأسلاك الكهربائية ٢٢١,٣١٩٣٢
                              x x الخطوط الكهربائية ؛ الكابلات الكهربائية ؛ الكهرباء ـ شبكات
                                                      الأسلاك الكهربائية - اختيار ٢٨٧ - ٢٢١, ٣١٩٣٢ - ٢٢١
                                                            الأسلاك الكهربائية _ تآكل ٢٢٠ , ١١٢٢٣
                                                     الأسلاك الكهربائية معابير ٢١٨ ٢١٩٣٢ ٢٢١
                                                            الأسلاك الكهربائية العازلة ٢٢١,٣١٩٣٢
                                                                      الأسلاك النحاسية ٢٧١,٨٤٢
                                                                            ××النحاس
                                                                      الإسلام (يقسم جغرافيا) ٢١٠
                                             ستخدم للأعمال الشاملة عن الدين الإسلامي
                                                                        انظر أيضاً
                                            الفرق الإسلامية
                                                                    التصوف الإسلامي
                                      الفقه الإسلامي ، أصول
                                                                   الثقافة الإسلامية
                                       الفقه الإسلامي، علم
                                                                      الحديث ، علوم
                                              القرآن ، علوم
                                                                   الشريعة الإسلامية
                                                   السلمون
                                                                          علم الكلام
                                    وأيضًا رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكملة الإسلام مثل.:
                                                                      الإسلام والعلم
                                                                    x الدين الإسلامي
  × × الأعياد الدينية الإسلامية ؛ الله ؛ الألوهية ؛ حروب الردة ؛ الديانات ؛ القرآن ؛ اللاهوت ؛
                                                           علم ؛ المسلمون ؛ الوحدانية
                                                        انظر الأداب الإسلامية
                                                                                  الإسلام، آداب
                                                      الأخلاق الإسلامية
                                                                          الإسلام ـ أخلاق انظر
                                                         انتشارالإسلام
                                                                          انظر
                                                                                   الاسلام، انتشار
                                                    الإسلام ببليوجرافيات ١٦,٢١ ، ٢١٠,١٦
                                                                       انظر أيضاً
                                                               القرآن ـ فهارس الآيات
                                                                         الإسلام ـ تاريخ ٢١٠,٩
                                                                       انظر أبضًا
انتشار الإسلام؛ التاريخ الإسلامي؛ حروب الردة؛ السير النبوية؛ الغزوات الإسلامية؛ المعارك
[يتبع]
                                                      الحابية الاسلامية؛ هجرة الرسول
```

```
j
```

```
[تابع]
                                          الاسلام_تاريخ
                          × تاريخ الإسلام
      غزوة خسر
                           ××انتشارالإسلام
 غزوة ذات الرقاع
                           الأوس والخزرج
     غزوة صفين
                               ىنە قرىظة
        فتحمكة
                               ىنە قىنقاع
 السلمون والنهود
                               بنه المغيرة
الماحرون والأنصار
                                    الروم
   هجرة الرسول
                   العالم العربي _ تاريخ _
                        عصر صدر الاسلام
                             العرب والروم
                 الإسلام ـ تاريخ ـ عصر النشأة ٢١٠,٩٠٣
                 الإسلام ـ تاريخ ـ عصر الثبوة ٢١٠ . ٩٠١
       الاسلام - تاريخ - عصر الخلفاء الراشدين ٢١٠,٩٠٢
               الإسلام-تاريخ-عصر التدوين ٩٠٤ . ٢١٠
         الإسلام_تاريخ_عصر المؤلفات الشاملة ٢١٠,٩٠٥
      الاسلام - تاريخ - عصر الشروح والختصرات ٢١٠,٩٠٦
      الاسلام_تاريخ_عصر التأخر والانحطاط ٢١٠.٩٠٧
               الإسلام_تاريخ_العصر الحديث ٩٠٩ ٢١٠ ٢
         الإسلام _ تحكيم انظر التحكيم (فقه إسلامي)
                   الإسلام_تراجم ٢١ , ٩٢ ، ٩٢٢
                             انظر أيضًا
                  العلماء السلمون ؛ السلمون
                    × رجال الدين الإسلامي
```

× × أيثاء الثبى ؛ أعلام العرب ؛ أهل بيت الرسول ؛ المهاجرون والأنصار الاسلام - حمصات ٢٠٠٠ ٢

الإسلام ـ حركات الإحياء والإصلاح والتجديد ٢١٩

يستخدم للأعمال الشاملة في الحركات التجديدية التي ظهرت في العالم الإسلامي في العصر الحديث. ويستخدم أيضًا للأعمال الشاملة في الإصلاح الديني والسياسي والاجتماعي والاجتماعي والاجتماعي دالاجتمالي دلاطمال عن القضايا أو حركة من الحركات انظر القضية أو الحركة تحت اسمها مثل الوهابية التقالف انظر ألفًا التقالف انظر ألفًا التقالف انظر ألفًا التقالف انظر ألفًا

الإسلام والإصلاح الاجتماعى ؛ الإسلام والإصلاح الاقتصادى ؛ الإسلام والإصلاح اللدينى ؛ الإسلام والإصلاح السياسي

414

ا**لاسلام\_دعوات سلفية** (يقسم جغرافيا)

```
× انظر أيضًا
                    الإخوان السلمون ؛ السنوسية ؛ المدية ؛ الوهابية
 وأيضًا بعض دعاة الدعوات السلفية بأسمائهم مثل: محمد بن عبد الوهاب
                                               × السلفة، دعهة
                                      الاسلام_ دعوات سلفية _ السعودية ٢١٧
                                          الاسلام_دعوات سلفية_مصر ٢١٧
                                         الإسلام ـ دعوة (يقسم جغرافيا) ٢١٣
                                                 انظر أيضاً
                                        مراكز الدعوة الإسلامية
                                             × الدعوة الاسلامية
× × الإعلام الإسلامي؛ الأمر بالعروف؛ انتشار الاسلام؛ الفتوحات الاسلامية
                                             الاسلام_دعوة_السعودية ٢١٣
                                                 الإسلام دعوة مصر ٢١٣
                                   الإسلام ـ دفع مطاعق (يقسم جغرافيا) ٢١٦
                                       الإسلام_دفع مطاعن_السعودية ٢١٦
                                           الاسلام _ دفع مطاعن _ مصر ٢١٦
                                                  الاسلام دوريات ١١٠.٥
                                           الإسلام_السعودية ٢١٠,٩١٥٣١
                                                 انظ أيضًا
                    الشريعة الإسلامية ؛ علم الكلام ؛ الفقه الإسلامي
    × الدين الإسلامي؛ السعودية _ الإسلام؛ السعودية _ الدين الإسلامي
                                    الإسلام_السعودية_تاريخ ٢١٠,٩١٥٣١
                          × × العالم العربي .. تاريخ .. العصر الإسلامي
                             الإسلام_السعودية_تراجم ٢١٠,٩٢ ، ٩٢٢,١
                                        × رجال الدين الإسلامي
                                الإسلام _ شريعة انظر الشريعة الإسلامية
                                             الإسلام ـ طرق التدريس ٧١٠,٧
                       الفرق الإسلامية
                                       الإسلام ـ الفرق والملل والنحل انظر
                                     الإسلام فقه انظر الفقه الإسلامي
                                                  الإسلام_فلسفة ١١١١
                                                انظر أيضاً
                                             الفلسفة الاسلامية
                                    الإسلام .. مبادئ عامة (يقسم جغرافيا) ٢١١
                                       الإسلام_مبادئ عامة _السعودية ٢١١
```

--- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى --

```
ه مادئ عامة ـ مصر
```

الإسلام ـ مبادئ عامة ـ مصر ٢١١

الإسلام \_ مذاهب انظر الفقه الإسلامي - مذاهب

الإسلام مصر ٢١٠,٩١٦٢

x مصر \_ الإسلام؛ مصر \_ الدين الإسلامي

الإسلام ـ مصر ـ تاريخ ٢١٠,٩١٦٢

الإسلام\_مصر\_تراجم ۲۱۰,۹۲ ، ۹۲۲,۱

الإسلام\_مقالات ومحاضرات ٢١٤

الإسلام - النظام الإدارى في (يقسم جغرافيا) ٢٥٧, ٤ × النظام الإدارى في الإسلام

××السلطات (فقه إسلامي)

الإسلام ـ النظام الإداري في ـ السعودية ٢٥٧,٤

الإسلام ــ النظام الإدارى في ـ مصر ٤ , ٢٥٧ الاسلام ــ النظام الاقتصادي في انظ **الاقتصاد الاسلامي** 

الإسلام ـ النظام الاقتصادى فى انظر الاقتصاد الإسلام ـ نظام الحكم في (يقسم جغرافيا) ٢٥٧

ز**م ــ نظام الحديم في** (يقسم جعرافيا) ٧ انظر أيضًا

انظر ایض

الشورى

الإسلام ونظام الحكم؛ الحكومة الإسلامية؛ نظام الحكم في الإسلام؛ نظرية الحكم في الإسلام
 \* الإسلام، النظام السياسي في ؛ الخلاقة

الاسلام\_نظام الحكم في\_السعودية ٢٥٧

, الط أيضًا انظ أيضًا

الشوري في السعودية

الإسلام\_نظام الحكم في\_مصر ٢٥٧

انظر أيضًا

الشوري في مصر

الإسلام - النظام السياسي في (يقسم جغرافيا) ٢٥٧,١

انظر أيضًا

الإسلام، نظام الحكم في

× النظام السياسي في الإسلام × × النظم الاسلامية

الإسلام ـ النظام السياسي في ـ السعودية ١٠٧١

الإسلام النظام السياسي في مصر ٢٥٧,١

الإسلام ـ النظام القضائي في انظر القضاء في الإسلام

الإسلام-النظام المالي في (يقسم جغرافيا) ٢٥٧,٢

انظر أيضًا

الاقتصاد الإسلامي ؛ البنوك الإسلامية

× النظام المالي في الإسلام

[يتبع]

```
--- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكيري --
                                            الإسلام - النظام المالي في (يقسم جغرافيا)
                            [تابع]
                                                     × × النظم الاسلامية
                                         الاسلام النظام المالي في السعودية ٢٥٧.٢
                                             الاسلام - النظام المالي في - مصر ٢٥٧٠٢
                                                   الاسلام فطريات سياسية ١٠٠١
                                                       الاسلامف الهند ١٠٠.٩١٥٤
     يمكن استخدام نفس الشكل للأعمال التي تتناول الإسلام في الدول المختلفة
                                                    الإسلام والأدب العربي ٢١٤,٨١
                                             الاسلام والادخار ۲۱۹٫۵ ، ۲۱۶٫۳۳۲
                                                    × الادخار والاسلام
                                                         الإسلام والاستعمار ٢١٩,٣
                                   الاسلام والاشتراكية ٢١٤,٣٢٠ ، ٢١٤,٣٣٥
                                 × اشتراكية الإسلام؛ الاشتراكية والإسلام
× × الإسلام والمذاهب الاقتصادية المعاصرة ؛ الاسلام والمذاهب السياسية ؛ الاشتراكية
                                   الإسلام وأصل الإنسان ٢١٤, ٢٠٣٥ ، ٢١٤, ٢٠٣٥
                                      الاسلام وأصل الكون ٢١٤.٥٢٣١ ، ٢١٤.٢٠٣
                                                 الاسلام والإصلاح الاجتماعي ٢١٩,١
                                                         انظ أيضاً
                                    الإسلام والجتمع ؛ الإصلاح الاجتماعي
                             × × الإسلام _ حركات الإحباء والاصلاح والتحديد
                                                 الإسلام والإصلاح الاقتصادي ٢١٩,٥
                                                         انظر أيضاً
                                   الإسلام والاقتصاد؛ الاقتصاد الاسلامي
                             × × الإسلام _ حركات الإحياء والإصلاح والتجديد
                                                    الإسلام والإصلاح الديني ٢١٩,٩
                                                         انظ أيضًا
                                                       الإصلاح الديني
            × × الإسلام _ حركات الإحياء والإصلاح والتجديد ؛ الإعلام الاسلامي
                                                   الإسلام والإصلاح السياسي ٢١٩,٣
                                                         انظ أيضًا
                                                      الاسلام والسياسة
                             × × الإسلام .. حركات الإحياء والإصلاح والتجديد
                               الإسلام والاقتصاد ١١٩,٥ ، ٢١٤,٣٣ ، ١٢١ ، ٣٣٠
```

الإسلام والبنوك؛ الاقتصاد الإسلامي؛ الجزية؛ الغراج؛ الريا الزكاة × × الاسلام والاصلاح الاقتصادي؛ الاسلام والمناهب الاقتصادية المعاصرة؛ الاقتصاد الاسلامي

انظ أيضاً

```
į
```

```
الإسلام والبنوك ٢١٩.٥
                                                          انظ أبضًا
                                                      البنوك الإسلامية
                                                    × × الإسلام والاقتصاد
                                                          الإسلام والتأمين ٢١٤,٣٦٨
                                                     × التأمين والإسلام
                                                              × × التأمين
                                             الإسلام والتفرقة العنصرية ٢١٤,٣٢٠٥٦
                                                    × × التفرقة العنصرية
                                        الاسلام والحضارة ٢١٤.٣٠١٢ ، ١٩٠٩.٢١٢
                                                  الإسلام والديانات الأخرى ٢١٤,٢
                                                          انظ أيضًا
                                    الإسلام والمسيحية ؛ الإسلام واليهودية
                                                 الإسلام والذميون انظر أهل الذمة
                                                         الإسلام والرأسمالية ٢١٩٠٥
                                                  × الرأسمالية والإسلام
× × الإسلام والمذاهب الاقتصادية المعاصرة ؛ الإسلام والمذاهب السياسية ؛ الرأسمالية
                                                          الإسلام والسياسة ٢١٤,٣٢
                                                           انظر أيضًا
                                    الأحكام السلطانية ؛ الخلافة ؛ السياسة
                                              × × الإسلام والإصلاح السياسي
                                                         الإسلام والشيوعية ٢١٤,٣٢
                                                     × الشيوعية والإسلام
 × × الإسلام والمناهب الاقتصادية المعاصرة ؛ الإسلام والمناهب السياسية ؛ الشيوعية
                                                             الإسلام والطب ٢١٤,٦١
                                                          ××الطبالوب
                                                 الإسلام والعلاقات الخارجية ٣١٤, ٣٢٧
                                           × العلاقات الخارجية في الإسلام
                                                               الإسلام والعلم ٢١٤,٥
يمكن تفصيل علاقة الإسلام بكل علم مثل: الإسلام والطب؛ الإسلام والجبولوجيا
                                                        × العلم والإسلام
                                                              × × الإسلام
                                                         الإسلام وعلم النفس ١٥٠ ٢١٤
```

```
الاسلاموالقطرة ١١٠ ، ٢٥٢٥٢ ١١٢
                                                       × الغرائز والإسلام
                                                              الاسلام والفلسفة ١١٤.١
                                                     الاسلام والقانون الدولي ٢١٤.٣٤١
                                                × القانون الدولي والإسلام
                                                    الإسلام والمبشرون ٢١٤,٢٧٦٦٠٠٩٢
                                                            انظر أيضاً
                                                                المشرون
                                                      × المبشرون والإسلام
                                                         الإسلام والجتمع ٢١٤,٣٠١٣٤
                                                            انظ أيضاً
                                                   الاجتماع الإسلامي، علم
                      × × الاجتماع الإسلامي ، علم ؛ الإسلام والإصلاح الاجتماعي
                                                الإسلام والمذاهب الإلحادية ١١٨ ٢١٤ ٢
                                       الإسلام والمذاهب الاقتصادية المعاصرة ١٥٠ ٣٣٠ ١٢
                   يضم الأعمال الشاملة عن علاقات الإسلام بالمذاهب الاقتصادية
                                                             انظ أيضًا
الإسلام والاشتراكية؛ الإسلام والاقتصاد؛ الإسلام والرأسمالية؛ الإسلام والشبوعية
                                                   الإسلام والمذاهب السياسية ٥٠٣٢.٥٢
                                                             انظر أيضاً
 الإسلام والاشتراكية؛ الإسلام والرأسمالية؛ الإسلام والشيوعية؛ المناهب السياسية
                                                × المذاهب السياسية والإسلام
                                                             الإسلام والمسيحية ٢١٤,٢٧
                                                            انظ أيضًا
                                                 المسيحية والديانات الأخرى
                                                       × المسيحية والإسلام
                                                 × × الإسلام والديانات الأخرى
                                   الإسلام ونظام الحكم انظر الإسلام . نظام الحكم في
                                                   الإسلام والوحدة العربية ٢١٤,٣٢٠٥٤
                                                          × × الوحدة العربية
                                                           الإسلام واليهودية ٢١٤,٢٩٦
                                                        × اليهودية والإسلام
                                                 × × الإسلام والديانات الأخرى
```

أسلحة الليزر ٦٢٣, ٤٤٦ الأسلحة الحمولة ٢٢٣. ٤٤٢

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -

                                 וצישובה זא. ססד , ז, דאר , ז, דאר
                                              انظ أيضًا
            البنادق: ؛ الحروب الرشاشات ؛ القنابل ؛ المدافع ؛ المسدسات
                                                  × السلاح
               × × العلوم الحربية ؛ القوات المسلحة ؛ المعدات العسكرية
                                             الأسلحة الرقابة ٢٥٠ ٧٥٢
                                        الأسلحة ـ الرقابة الدولية ٣٤١.٧٣
                          الأسلحة_صناعة وتحارة ٢٣٨. ٤٧٦٢٣٤ ، ٢.٨٨٢
                   الأسلحة_صناعة وتجارة_ضبط الحودة ١٨٥ ٢٣٨ ٤٧٦٢٣٤
                  الأسلحة _ صناعة وتحارة _ مواصفات الأمان ٢٨٩ - ٢٨٢ ٧٤ ٨٣٣ .
                                      الأسلحة الاستراتيجية ٢٥٥.٨٢٥١٩
                                            الأسلحة الإشعاعية ٢٢٣, ٤٤٦
                                الأسلحة البدائية ٢٢٣, ٤٤١ ، ٢٣٩, ٢٤١
                                               انظ أيضًا
                                          البومرانج والسهام
                                        × × انسان ما قبل التاريخ
                                الأسلحة البيولوجية ٢٥٨,٣٥ ، ٢٢٣. ٤٤٥
                                               انظر أيضاً
                                            الحرب السولوجية
                  انظ أيضًا
                  الصواريخ ؛ القنابل الذرية ؛ القنابل الهيدروجينية
× × الأسلحة النووية ؛ الحرب الذرية ؛ الصواريخ الذرية ؛ المعدات العسكرية
                                     الأسلحة الشرية (قانون دولي) ٣٤١,٦٧
                                      الأسلحة الذرية _ أخلاقيات ٢٧٢, ٤٢٢
                                      الأسلحة الذرية ونزع السلاح ٣٤١,٧٣٤
                                               ×× نزعالسلاح
                                                 الأسلحة الصغيرة انظر
                                الأسلحة النارية
                               الأسحلة الكيميائية ٢٢٣ ، ٤٤٥ ، ٢٢٣
                                                انظر أيضاً
                               الحرب الكيميائية ؛ الغازات السامة
                                            × × الحرب الكيميائية
```

الأساحة النمنمة ١٨٨١

```
×× المنمات
                                       الأسلحة الثارية ٢٥٥,٨٢ ، ١٣٨٤ ، ٢٣٣.٤٤
                                                        × الأسلحة الصغدة
                                                × × الرماية العسكرية ؛ المدافع
                                          الأسلحة الناربة ـ صناعة وتجارة ٢٣٨, ٤٧٦٢٣٤٤
                                                             انظ أيضاً
                                                         الصناعات الحرسة
                                                           × تحار الأسلحة
                                                       × × الصناعات الحاسة
                                             الأسلحة النووية ٢٥٨,٣٩ ، ٢٢٥,٤٥١١٩
                                                             انظر أيضاً
                                       الأسلحة الذربة ؛ القنابل الهيدروجينية
                                                             الأسلحة والتسليح ٢٥٥,٨٢
                                                             انظر أيضاً
الحرب؛ الذخيرة الحربية؛ سباق التسلح؛ العلوم الحربية؛ القوات السلحة؛ نزع السلاح
                                                               × التسليح
                × × تحديد التسلح ؛ تخفيض التسلح ؛ الصناعات الحربية ؛ نزع السلاح
                                                   الأسلحة والدروع انظر الدروع
                                                             الأسلوب الأدبي ٢٠٨,٠٤
                                                            انظ أيضاً
                    الأدب _ تاريخ ونقد ؛ الإنشاء الأدبى ؛ البلاغة ؛ كتابة الرسائل
                                                         × الأدب، أسلوب
                                      × × الأدب؛ البلاغة؛ طه حسن ـ الأسلوب
                                               الأسلوب الأدبي (أدب عربي) ٨١٠,٨٠٢٣
                                                              الأسلوب العلمي ٨٠٨,٠٢
                                                                الأسلوب الفتى ١٠٨٨
                                        النباتات ذاوات الفلقة الواحدة
                                                                   انظر
                                                                              الأسلبات
                                  الاسم التجاري ۲۰۲۸,۸۲۷ ، ۲۰۲۷,۷۰ ، ۳٤٦,۰۲۸۲
                                        × × العلامات التجارية ؛ الملكية الصناعية
                                                               الأسماء (الإلهبات) ٢٤١
                 الأسماء والكنى والألقاب والأنساب في الحديث
                                                          انظر
                                                                     الأسماء (الحديث)
                                     اللغة العربية ـ النحه
                                                          الأسماء (لغة عربية) انظر
                                                               أسماء الأشخاص ٢٩.٤
                                                             الأسماء الجغرافية ٢٠٠٣
                                                                 الأسماءالحسني 251
```

```
Í __
```

```
أسماء العائلات ٢٩٠٢
                                                                     الأسماء في الأدب ٨٠٩ ٩٣١
                                                              الأسماء في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣١
                                                                الأسماء الستعارة ١٤٠، ٢٩.٤
                                                          × المؤلفون .. الأسماء المستعارة
                                                                الأسماء والأحكام (السمعيات) ٢٤٣
                                                                        × × السمعيات
                                                       الأسماء والألقاب انظر الرتب والألقاب
                                                 الأسماء والكني والألقاب والأنساب في الحديث ٨ ٢٣٤
× الأسماء (الحديث)؛ الألقاب (الحديث)؛ الأنساب (الحديث)؛ الحديث _ الأسماء والكنر
                                              والألقاب والأنساب في؛ الكنى في الحديث
                                                          الأسماء والكني والألقاب في القرآن ٢٢٩,٤
               × الألقاب في القرآن؛ القرآن، الأسماء والكني والألقاب في؛ الكني في القرآن
                                                                            ××القرآن
                                                          الإسماعيلية (الشعة) ٢٤٧.٩ ، ٢٥٨.٨
 تشمل الإسماعيلية الفربية ؛ السبعية ؛ المستعلية ؛ الطيبية ؛ الدوادية ؛ البهرة ؛ العلوبة ؛
الناجوشية ؛ الهبتية ؛ مهدى باغ ؛ السليمانية ؛ الإسماعيلية الشرقية ؛ النزارية ؛ اسماعيلية
                               الموت؛ الصباحية؛ إسماعيلية الشام؛ الخواجات؛ الأغاخانية
                                                                   × إسماعيلية الشام
                                                   السنانية
                                                  الصباحية
                                                                الإسماعيلية الشرقية
                                                                الإسماعيلية الغربية
                                                  الطسة
                                                                 إسماعيلية الموت
                                                   العلوية
                                                  المستعلبة
                                                                       الأغاخانية
                                                                            البهرة
                                                 مهدی باغ
                                                                        الخواجيات
                                                 الناجو شبة
                                                                         الداو دية
                                                   النز ارية
                                                                           السبعية
                                                  الهستية
                                                                 الإسماعيلية (طرق صوفية) ٢٦٣,٩
                                                                   الإسماعيلية (مدينة) ٢١٥٢ (١٦,٢١٥
                                                              الإسماعيلية (مدينة)_تاريخ ٢٥٢,١٥٢
                                                          × مصر _ الإسماعيلية _ تاريخ
                                                                  الإسماعيلية، محافظة ١٦,٢١٥٢
```

إسماعيلية الشام (الشيعة) انظر **الإسماعيلية** (الشيعة) الإسماعيلية الشرقية (الشيعة) انظر **الإسماعيلية** (الشيعة)

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -
```

```
انظر الإسماعيلية (الشعة)
                                                                الاسماعيلية الغربية (الشيعة)
                                   الإسماعيلية (الشبعة)
                                                               اسماعيلية المسوت (الشيعة)
                                                        انظر
                                                              الأسماك (يقسم جغرافيا) ٩٧٥
                 لم تذكر جميع أسماء الأسماك في القائمة ويمكن استخدامها عند الضرورة
                                                                انظ أيضاً
أحواض الأسماك ؛ الأحياء المائية ؛ الأسماء _ تربية ؛ الأسماك _ صيد ؛ الأسماك _ حفظ ؛
                       أسماك الزينة ؛ زيت السمك ؛ مصائد الأسماك ؛ منتجات الأسماك
          وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (أسماك) مثل: العلطي (أسماك)
× × الأحياء المائية ؛ الأغذية البحرية ؛ البرمائيات ؛ الثروة المائية ؛ الفقاريات ؛ مصائد الأسماك ؛
                                                               الموارد البحرية
                                                                الأسماك_أسعار ٢٩٠,٠٢٩٥
                                                                الأسماك ألهان ٩٧٠٠١
                                                                الأسماك_أمراض ٩٧,٠٢٥
                                                                الأسماك ـ بيض ١٦ . ٩٧،
                                                                 الأسماك سئة ٥٩٧٠٠٥٢
                                                              × × البيئة البحرية
                                                      الأسماك ـ تأثير تلوث الماء على ٧٠,٠١
                                                               × × الماة ـ تلوث
                                                               الأسماك تجارة ٣٣٨,٧٦٣
                                                                الأسماك تجفيف ٦٤١,٤
                                                                انظ أيضًا
                                                              الأسماك _ حفظ
                                                             × تحفيف الأسماك
                                                                  ××التجفيف
                                                                  الأسماك تربية ٢٩٩٢
                                                              × تربية الأسماك
                                                      × × الأسماك ؛ أسماك الزينة
                                                     الأسماك_تسويق تعاوني ٦٥٨,٨٠٩٥٩٧
                                                 الأسماك تشريح ٢٩٠٠٤٩ ، ٢٢٠٠٩٥
                                                             الأسماك_تصنيف ٩٧٠٠٩٢ه
                                               الأسماك _ تصوير الأسماك
                                                        الأسماك التوزيع الجغرافي ١٠,٧٥٥
```

```
الأسماك حفريات ١٧٥
                                            الأسماك حفظ ١٤١٤ ، ٦٣٩ ٩٧٧
                                                  x حفظ الأسماك
                          × × الأسماك؛ الأسماك ـ تجفيف؛ التخزين البارد
                                                      الأسماك السعودية ٧٩٥
                                             × السعودية _ الأسماك
                                                     الأسماك سلوك ٥٩٧٠٥
                                                    الأسماك صور ٩٣٢ ٩٧٧
                                                    انظ أيضاً
                                                 تصوير الأسماك
                                                 × × تصوب الأسماك
                                             الأسماك-صد ٧٩٩.١ ، ٢٣٩.٢
                                                  × صد الأسماك
× × الأسماك ؛ البحيرات الصناعية ؛ الرياضة المائية ؛ الصيد البحرى ؛ مصائد الأسماك
                             الأسماك صيل أجهزة ومعدات ٧٩٩ ١٠٢٨ ، ٢٣٩ ٢
                                   الأسماك صيد برامج الحاسبات ٢٨٥٣ . ٢٩٢٢
                                   الأسماك - صد - الحوانب الاقتصادية ٧٢٧ / ٣٣٨ / ٣٣٨
                                       الأسماك - صيد - الجوانب الصحية ١١٤ . ٨٧٧
                                     الأسماك - صيد - خدمات العلومات ١٨٨٣ - ٧٩٩ ١
                                             الأسماك-صيد-رخص ٢٥٠ ٨٢٣٦
                         الأسماك صيد الطرق الإحصائية ١٩٩,١٠١٨٢ ، ١٣٩,٢
                                              الأسماك صد محاسبة ١٥٧ ٨٣٤
                           الأسماك صيد مواصفات الأمان ١٠٢٨٩ ١٩٩٧ ، ٢ ١٣٣٠
                                                    الأسماك-علم نفس ٢٥٦.٢
                                                   الأسماك غذاء ٢٣٦٠٠٨٧٦
                                                  الأسماك-فسيولوجيا ١٠٧٠٠
                                                          الأسماك_مصر ٩٧٥
                                                 × مصر _ الأسماك
                                                     الأسماك_هجرة ٥٩٧,٥٥
                                                    الأسماك وراثة ٢٧٠٠٣٥
                                                   الأسماك دائرية القم ٧٠٢٥
                                                      الأسماك الرئوية ٨٧,٤٨ ٥٩٧
                                                            أسماك الزينة ٩٧٥
```

انظ أيضاً

[يتبع]

```
الأسماك _ تربية
               × × الأسماك
     الأسماك الساملة ٩٥٥ ، ٩٤٥ ، ٢١٥.٩٤٥
× × التسمم ؛ الحيوانات السامة
        الأسماك شعاعية الزعانف ٤٧٧٥
الأسماك شعاعية الزعانف حضريات ١٧,٤ ه
             الأسماك الشوكية ٥٩٧.٥٨
   الأسماك الطائرة ٥٩٧,٥ ، ٧٩٩.١٢
              الأسماك العظمية ٥٩٧,٥
      الأسماك العظمية حضريات ١٧٠٥
           الأسماك الغضروفية ٢. ٥٩٧
    الأسماك الغضروفية _ حفريات ٢٧,٣٥
            الأسماك في الفن ٧٠٤,٩٤
             الأسماك كعلف ٦٣٦٠٠٨٧٦
             الأسماك كفذاء ٦٤١,٣٩٢
       الأسماك كناقلة للأمراض ٢٥٤.٥٦
              الأسماك اللامعة ٤٧٠٤ ه
               الأسماك المحفقة ١٤١.٤
               الأسماك المجمدة ٢٤١,٤
               الأسماك المدخنة ١٤١.٤
               الأسماك الملحة ١٤١.٤
            انظر أيضاً
                 السردين
         × × الأغذية _ تمليح
       أسماك المناطق الحرق ١٣٠ ٩٢ ، ٩٧ ٥
          الأسمالتيت (معادن) ٤٩,٣٢
        וצישה וא ואר ארד א זר ארד
             انظ أيضًا
```

[تابع]

أسماك الزبنة

رس ريص إصلاح الأراضي ؛ البوتاسيوم ؛ التربة ـ تحسين ؛ الجير ؛ السباخ البلدي ؛ الفوسفات ؛ الكيمياء الزراعية ؛ الثنرات - السمادة المخصيات

× التربة ؛ التسميد ؛ الزراعة ؛ الصناعات الكيميائية ؛ الكيماويات الزراعية ؛ الكيمياء الزراعية الأراعية الأسدد . تعليا .



```
الأسمدة _ تطهير
```

الأسمدة\_الجوانب الاقتصادية ١٦٢ , ٣٣٨

الأسمدة\_سموم ١١٥,٩٥

الأسمدة وسناعة وتجارة ٢٣٨, ٤٧٦٦٨٦٢

الأسمدة \_عينات ٢٥٨,٨٢

الأسمدة\_قوانين وتشريعات ٧٠ ٣٤٣, ٠٧

וציש אנה וצינ פיי או איר או און אור אור אור אור

الأسملة الأمونية ١١٨.١٣١ ، ١١٢٢.٨٢١

الأسملة البوتاسيومية ٢٦٢,٨٣ ، ٢٢٣ ، ٢٢٨,٨٢٢

أسمدة الحدائق ٢٣١,٨١

الأسمادة الحيوانية ٢٨, ١٣٦ ، ٢٣٢, ١٦٨ الأسمادة العضوية ٢٨, ١٣١

الأسمدة الفوسفاتية ٢٤,٥٥٣

× × القوسفات

الأسمدة الفوسفاتية ـ تعدين ٢٢٢,٣٦٤

الأسمدة الفوسفاتية ـ تنقيب ٢٢٢,١٨٦٤

الأسمدة الفوسفورية ١٣١,٨٥ ، ٢٢,٨٢٢

الأسمدة المعدنية ٢٣١,٨٥ ، ١٣١,٨ ا١٣٦ الأسمدة التتروجينية ١٣١,٨٤ ، ١٣٢,٨٢٢

الأسمنت ١٣٠.١٢٥ ، ١٣٥.٠٢٢

انظر أيضًا

الأسمنت الحراري؛ البناء؛ الخرسانة؛ الطرق، تبليط؛ مواد البناء

× الكونكريت؛ الملاط

× × الأساسات؛ الجيس؛ الجير؛ الخرسانة؛ اللواصق؛ مواد البناء

الأسمئت اختبار ٧٨٧، ٩٤٠٢٢٢

الأسمنت تعدين ٢٢٢,٣٦٨

الأسمنت\_تنقيب ٢٢٢,١٨٦٨

الأسمنت جيولوجيا ٦٨,٦٨ ٥٥٣

الأسمنت\_صناعة وتجارة ٣٣٨,٤٧٦٦٦٩٤

الأسمنت \_ صناعة وتجارة \_ الجوانب الصحية ٢١٣,٦٢

الأسمنت\_صناعة وتجارة ـ مواصفات الأمان ٢٨٩ ، ٢٦٦٦٩٤ ، ٣٣٨

الأسمنت\_صناعة ونجارة\_ميكنة ٢٣٨,٤٥٦٦٦٦٩٤

الأسمئت-معابير ٦٦٦,٩٤٠٢١٨

```
الأسمئت نقل ١٤٤٠ ٣٨٨.
                                                             الأسمنت الاسستى ١٦٦.٩٥
                                                             الأسمنت الأسفلتي ٦٦٦,٩٥
                                                             الأسمنت الألهسني ١٦٦.٩٥
                                                           الأسمنت البورتلندي ٦٦٦.٩٤
                                                              الأسمنت الحراري ٩٥ . ٢٦٦
                                                               × × الأسمنت
                                                             الأسمنت الروماني ١٦٦,٩٥
                                                              الأسمنت المسلح ٦٢٠,١٣٦
                                                               الأسمية (فلسفة) ١٤٩.١
                                                                ××الحقيقة
                                                                       917.777 1111
                                                                 أسئا ـ تاريخ ٩٦٢,٣٢
                                                       × مصر _ إسنا _ تاريخ
                                                                   الإستاد (منطق) ١٦٢
                                                                    الأسناد في الحديث
                                             الحديث استاد
                                                          انظر
                                                                    الأسنان ۲۱۱.۳۱۶
                                                              انظر أيضًا
الأسنان الصناعية ؛ بصمات الأسنان ؛ طب الأسنان ؛ العناية بالأسنان ؛ عبادات الأسنان ؛ اللثة
                                                  × × الفع ؛ الفك ؛ مضغ الطعام
                                                        الأسنان ـ أجهزة ومعامل ٦١٧,٦٠٢
                                                        الأسنان أشعة ٧٥٧ ١١٢٤٠ ٢١١
                                                               الأسنان-أمراض ٦١٧,٦٣
                                                          × أمراض الأسنان
                                                  × × طب الأسنان ؛ مضغ الطعام
                                                        الأسنان أنسجة ١١١,٠١٨٩٣١٤
                                                                ××الأنسحة
                                                        الأسنان_أوعية دموية ٦١١,٣١٤
                                                        الأسنان، التأمين على ٣٦٨,٣٨٢٣
                                                          الأسنان-تخدير ٦١٧,٩٦٧٥٦
                                                          الأسنان_تركيب أطقم ٦١٧,٦٩
                                                              الأسنان-تسوس ٦١٧.٦٣
                                                       الأسنان_تسوس_وقاية ٢١٧,٦٠١
```

```
الأسنان_تشريح ٦١١,٣١٤
          الأسنان_تصوير ٣٤ . ٧٧٨
          الأسنان_تقويم ٦١٧,٦٤٣
          انظ أيضاً
الأسنان _ عبوب وتشوهات
        × تقويم الأسنان
    × × الحراحة التقويمية
          الأسنان ـ جراحة ٢١٧,٦٤
            الأسنان حف ٦١٧.٦٧
            الأسنان ـ حشه ١١٧.٦٧
        × حشو الأسنان
             الأسنان ـ خلع ٦١٧,٦٦
        × خلع الأسنان
      الأسنان_رعاية وعلاج ٢١٧,٦٤
× × السواك ؛ عبادات الأسنان
          الأسنان ـ رواسب ٦١٧,٦٩٢
الأسنان، طب انظر طب الأسنان
            الأسنان_علاج ٦١٧.٦٤
     الأسنان_عيوب وتشوهات ٣١٧,٣
      × × الأسنان ـ تقويم
       الأسنان_فسبولوجيا ٢١٢,٣١١
  الأسنان_فسيولوجياحيوان ١٣٢, ١٣١
          الأسنان-كياري ٦٩٢ ٦١٧
            الأسنان مبنا ١١١.٣١٤
         × منا الأسنان
            الأسنان-نهه ٦١٢,٣١١
          الأسنان_وقاية ٦١٧,٦٠١
        × وقاية الأسنان
          الأسنان الصناعية ٦١٧.٦٩
             × × الأسنان
```

וצישול אוד אוד אוד

انظر أيضاً

الأمراض الباطنية ؛ الأمراض الصيفية ؛ الكوليرا × × الإمساك المعوى ؛ الجهاز الهضمي ـ أمراض

[يتبع]

اسعال اللم ۱۱۲،۱۵۷

```
× الدم _ إسهال
                                                                   الإسهال العصبي ٦١٤,٥٩٤٣٢
                                                                      اسعال الكوليرا ٦١٤.٥٩٣٢
                                                                   الكولرا، إسهال
                                                                     الاسهال الوبائي ٦١٤,٥٩٣٢
                                                                         וצישה 373.773,777
                                                                      انظر أيضًا
             الأرباح والفوائد؛ الاستثمار؛ البورصات؛ السندات؛ الشركات؛ الضمانات المالية
                                           وأيضًا الأسهم بأنواعها مثل: الأسهم العينية
            × × الاستتمار؛ الأوراق المالية؛ اليورصات؛ السندات؛ الضمانات المالية؛ المضاربات
                                                           الأسهم_قوانين وتشريعات ٣٤٦, ٩٢٢
                                                                      الأسهم محاسبة ٢٥٧.٧٦
                                                                   الأسهم العبنية ١٤٤٠ ٢٤, ٢٣٢
                                                                         × × الأسهم
                                                                   الأسهم النشطة ٢٢٢٠ ٢٤٦ ٢٣٣
                                                                      الأسهم النقدية ٣٣٢ . ٤٢٧
                                                                                   الأسهار ۱۷۷۷
                                                                            الأسوار السلكية ١٧٧
                                                                        x × الأسلاك
                                                                          الأسلاك الكهربة ١٧١٧
                                                                       الأسوار النباتية ٦٣١, ٢٧
                                                                      انظر أيضًا
                                          الأشجار دائمة الخضرة ؛ الحدائق ؛ الشجيرات
                                                                      × × الشجيرات
                                                                              الأسواق ١٥٨,٨٤
                                                                     انظر أيضًا
الأسواق الحرة؛ الأسواق الخيرية؛ الباعة وفن البيع؛ البورصات؛ البيع؛ المتاجر؛ المدن؛
                                                                    المعارض ؛ الموالد
                          وأيضًا أسماء المدن متبوعة بالتقسيم أسواق مثل: القاهرة -أسواق
            × × الأغراق (تس بتر) ؛ البواكي؛ التجارة؛ تخطيط المدن؛ التسويق؛ المدن؛ الموالد
                                                                الأسواق-البحوث ٢٥٨,٨٣٨٠٧٢
                                                                     انظر أيضًا
```

الأسواق\_البحوث [تابع]

الأسعار؛ تكاليف ومستوى العيشة؛ الاقتصاد؛ قياس الرأي العام

× دراسة الأسواق

الأساق - البحث - الطرق الإحصائية ١٨٢ - ١٨٨ , ١٨٨

الأسواق-تنظيم الإدارة ٢٥٨,٨٣٨

الأسواق\_رقانة ٢٣٨٠٥٢٣

× رقابة الأسواق

الأسواق\_عمارة ٧٢٥,٢١

الأسواق فسح ٧٩١,٠٦٨

××الدعابة

الأسواق الحرة ٢٥٨,٨٤

× × الأسواق

الأسواق الخيرية ٢٨١,١٨

الجمعيات الخيرية ؛ الخدمة الاجتماعية ؛ الصدقات

× × الأسواق

الأسواق السوداء انظر السوق السوداء

أسمان الشرق ١٥٨.٨٤

أسهاق العرب ٨١١,٩٥٣ ، ٥٣.٠١

انظر أيضاً

أسواق العرب بأسمائها مثل: سوق عكاظ

أسواق العرب ـ تاريخ ٩٥٣,٠١ ، ٨١١,٩٥٣

البهرصات

الأسواق في الدين والفولكلور ٢٥٨ ٣٩٨ ٣٩٨

الأسواق في الفن ٧٠٤.٩٤

انظر الأسواق المالية

الأسواق المركزية ٢٥٨.٨٤

أسوان ۹۱٦,۲۳۳

أسوان ـ تاريخ ٩٦٢,٣٣

× مصر \_ أسوان \_ تاريخ أسوان، محافظة ٩١٦, ٢٣٣

וצישפנ אראאא, פפס

انظر أيضاً

الثمور × × الحيوانات المنت سة

الأسود - تربية ٦٣٦ ٨٩

וצישור בשור ۲۹۹,۲۷۷٤٤۲۹

[يتبع]

```
الأسود _ العادات والسلوك ٥٩٩٠٠
                                                          الأسود في الدين والفولكلور ٣٩٨,٣٦٩
                                       انظر الهيئات التشريعية _ استجوابات
                                                                                الأسئلة البالمانية
                                                          أسئلة وأجوية ٣٧١,٣ ، ج١ ٧٦ -
                   يستخدم كتقسيم بعد الموضوعات المختلفة مثل: الاقتصاد - أسئلة وأجهدة
                                                                            أسبوط ۹۱۲,۲۲٥
                                                                      أسبوط ـ تاريخ ٩٦٢,٢٥
                                                           × مصر _ أسيوط _ تاريخ
                                                                   أسبوط، محافظة ٩١٦, ٢٢٥
                                                                         וצישונום זיאד, וזר
                                                                    انظر أيضاً
الإشارات الضوئية ؛ الأعلام والرايات ؛ التمثيل الصامت ؛ السكك الحديدية ـ اشارات ؛ الصم ـ
                                                       وسائل اتصال ؛ الطبول ، لغة
                                                                  × لغة الإشارات
                          × × الأطفال الصهر لغة ؛ التمثيل الصامت ؛ الصهر وسائل اتصال
                                                                      اشارات الإنشار ٢٢١,٣٨٩
                                                                    انظ أيضاً
                                                                 الحوادث ـ وقائة
                                                                × الإنذار، إشارات
                                                                 الإشارات الضوئية ٦٢٣,٨٥٦١
                                                                       × × الإشارات
                                                                  الإشارات اللاسلكية ٢٢١,٣٨٩
                                                إشارات المرور انظر المرور اشارات وعلامات
                                                       الإشارة العسكرية ٢٤ ٨ ٣٥٨ ، ٢٣٣ ، ٢٣٣
                                                              الإشاعات ٢٠١,١٤ ، ٣٠١,١٤
                                                                    انظر أيضاً
                            الحرب النفسية ؛ الحقيقة ؛ الدعائية السوداء ؛ الصدق ؛ الكذب
                                                                      × الشائعات
                                                   × × التشهير؛ الدعابة؛ الرأي العام
                                                                 الأشاعرة (علم الكلام) ٢٤٥,٨
                                                                              الأشباح ١٣٣,١
                                                                    انظر أيضًا
```

```
[تابع]
                                                                                             الأشياح
                                                        الشياطان والجان
                                                                              الأوهام
                                                              العفاريت
                                                                            الخرافات
                                                                المادية
                                                                             الروحانية
                                                                     × الشبح؛ الهامات
           x x تعضير الأرواح ؛ الخرافات ؛ الروحانيات ؛ الشياطين والجان ؛ العفاريت ؛ الهلوسة
                                                                           الأشباح_تصوير ٨,٨٧٧
                                                                        الأشياح في الأدب ٨٠٩,٩٣١
                                                                الأشباح في الدين والفولكلور ٣٩٨, ٤٧
                                                                           الأشياح في الفن ٧٠٤.٩٤
                                                                      أشياه المواصلات ٢٢٠,١١٢٩٧٢
                                                             أشباه الماصلات (فلك) ۲۲۲ ۱۸۷ ۲۳۰
                                                                  أشياه المواصلات (فيزياء) ٦٢٢ (٣٧٥
                                                                            × × الفيزياء
                                                                       الاشتباكات العسكرية ٤٥٥,٤
                                                       اشتراك الموظفين والعمال في الإدارة ٢٥٨,٣١٥٢
                                                                         انظر زيضًا
                                                  الساومة الحماعية ؛ الشاركة في الأرباح
                    × تمثيل الموظفين والعمال في الإدارة؛ مشاركة الموظفين والعمال في الإدارة
                                                     الاشتراكية (يقسم جغرافيا) ٣٢٠,٥٣١ ، ٣٣٥
                                                                         انظر أيضاً
الإسلام والاشتراكية؛ الاشتراكية الوطنية؛ الاشتراكيون؛ البروليتانا؛ التأميم؛ حق العمل؛
الرأسمالية ؛ الشبوعية ؛ العمل والعمال ؛ الفردية ؛ المساواة ؛ الملكية العامة ؛ النقابات العمالية
                                       وأيضًا الاشتراكية بأنواعها مثل: الاشتراكية الخيالية
                                                     الفردية
                                                                      × × الاجتماع، علم
                                                     الماركسية
                                                                        البورجوازية
                                                 المدن الفاضلة
                                                                          التنقيحية
                                           المذاهب الاقتصادية
                                                                           الجماعية
                                              المذاهب السياسية
                                                                           الرأسمالية
                                                      المساواة
                                                                           الشيوعية
                                           النظم الاقتصادية
                                                                    الصناعة والدولة
                                              النظم السياسية
                                                                     العلوم السياسية
                                                     النقابية
                                                                      العمل والعمال
```

```
الاشتراكية ـ مصر ٣٣٥, ٩٦٢
                      × مصر _ الاشتراكية
    الاسلام والاشتراكية
                         الأشتراكية الاسلامية انظر
                        الاشتراكية الخيالية ٢٣٥,١٢
                            ×× الاشتراكية
                         الاشتراكية العربية ٨١ ٣٣٥
                  الأشتراكية العلمية انظر الماركسية
                          الاشتراكية الفائية ٢٣٥,١٤
                                × الفاسة
                          الاشتراكية النقابية ٢٣٥.١٥
                        الأشتراكية والإسلام انظر
      الإسلام والاشتراكية
                          الاشتراكية السيحية ٢٣٥,٧
                             ×× السحية
                          الاشتراكية الوطنية ٢, ٣٣٥
                           انظ ديضًا
                        الفاشية ؛ الثاذية
× × الاشتراكية ؛ الدكتاتورية ؛ الفاشية ؛ الوطنية
                        الاشتراكية في الأدب ٨٠٩,٩٣١
                الاشتراكية في الأدب العربي ١٨١٠,٩٠٣١
                                    الاشتراكية والتعليم
                                    الاشتراكية والشياب
                                  الاشتراكية والصهبونية
                            × × الصهيونية
                                     الاشتراكية والفنون
                              الاشتراكيون ٣٣٥,٠٠٩٢
                            ×× الاشتراكية
                                   الاشتعال
                   انظر الاحتراق
             الاشتعال الذاتى انظر الاحتراق الذاتي
                                       الاشتقاق ٢٠٤
                      الاشتقاق (رياضات) ٣٢٠٣ (١٤
                الاشتقاق (كيمياء) ٢٨٤٤ ، ٦٦ ، ٢٥٥
```

الاشتقاق في الغة العربية انظر اللغة العربية - الاشتقاق

قانمة ، زوس الموضوعات العربية الكبرى ----

```
- j _-
```

الاشجار (يقسم جغرافيا) ٥٨٢.١٦ يستخدم للأعمال التي تتناول زراعة الاشجار والعناية بها. لم ترد بالقائمة أسماء الاشجار ويمكن

إضافتها واستخدامها عند الحاجة انظر أنضًا

الأخشاب؛ الأشجار . زراعة ؛ أشجار الفاكهة ؛ أوراق الأشجار ؛ التشجير ؛ تصوير الأشجار الشجيرات؛ الغابات؛ لحاء الأشجار ؛ النباتات

السجيرات؛ العديد : تعدم الاسجار؛ الساعة وأيضًا جميع رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة الأشجار مثل: أشجارالزينة

النياتات الراقية

× الشجر

× × أوراق الأشجار الزراعة

التشجير الغابات الحذور النبات، علم

الجذور المستديمة النباتات الخشبية

الحدائق الطبيعية

**الأشجار** (ديانات مقاونة) ٢٩١,٢١٢

الأشجار ـ آفات ۸۲,۱۲۰۲

× × النبات ـ أمراض

الأشجار تسنس ١٦٠,٢١ ، ١٦٠,٢٥ ، ٢١,٢١ ه

الأشجار تقليم ٦٣٤,٩٧

الأشجار حفريات ٢١,٢١٥

× × الحفريات النياتية

الأشجار\_رطوبة ١٦٠١٨٢ ٨٢٠٥

الأشجار\_رعاية ٦٣٤,٩٧

الأشجار\_زراعة ٦٣٤,٩٧

× زراعة الأشجار

××الأشجار

الأشجار السعودية ٥٨٢,١٦

انظر أيضًا

الغابات ـ السعودية

× السعودية ــ الأشجار × × الزراعة ؛ الفابات ـ السعودية

الأشجار\_فسيولوجيا ١٦٠١ ٥٨٢

× × النبات ـ فسيولوجيا

```
الأشجار. لحاء انظر لحاء الأشجار
                               الأشجار_مصر ١٦,٨١٥
                         × مصر ـ الأشجار
                              الأشجار ـ نمو ١٦٠١,١٦٠٥
                             × × نمو النباتات
                         أشحر الحرية ١٢٣ ، ٢٢٣ أ
                              الأشجار الخشبية ١٧, ١٧ه
                         الأشحار دائمة الخضرة ١٦,١٦
                             انظر أيضًا
                         النباتات المستديمة
× × الأسوار الثباتية ؛ الشجيرات ؛ الثباتات المستديمة
                                 أشجار الزبنة ٥٨٢,١٦
                               ××الأشحار
                                    أشجار الفاكهة ٦٣٤
                             انظر أيضًا
                          الفواكه _ زراعة
                         × × الفواكه _ زراعة
                              الأشجار في الفن ٧٤٥,٩٢
                        الأشجار في القرآن ٢٢٩,٤٥٨٢١٦
                          الأشحار الخروطية ٢٣٤, ٩٧٥١
                              الأشجار الزهرة ٨٢,١٦
                                أشجار المطاط ٥٨٣,٩٥
                         × المطاط، أشجار
                         الأشخاص ۹۲۰ ، ۳۰۱,٤۱۱
                               × × الشخصية
                    الأشخاص_عادات وتقاليد ٣٩٨,٣٥٢
    الأشخاص في الفن ٧٦٩,٤٢ ، ٧٧٨,٩٢ ، ٧٠٤,٩٤
                            انظر أيضاً
        جسم الإنسان في الفن ؛ صور الأشخاص
      x x الرسم ؛ رسم الأشخاص ؛ العرى في الفن
                                  الإشراف ۲۰۱،۱۰۲
                            انظر أيضًا
```

[يتبع]



ا**لإشراف** [تابع]

المشرفون

الإشراف الإداري ۲۰۲,۸۰۲ ، ۳۰۲,۸۰۲

الإشراف التربوي ٢٧١,٤

× × التوجيه التربوي ؛ المدارس - الإشراف

الإشراف (تصوف إسلامي) ٢٦٨

الإشراقية (علمنفس) ١٥٣,٢٥

انظر أيضًا

الإلهام؛ التفكير أشرطة التسجيل ٢٢١,٣٨٩٣٢

انظر أيضًا

التسحيلات الصوتية ؛ الصوت ـ تسجيل

× × التسحيلات الصوتية

أشرطة التسجيل التليفزيوني ٥٥٨, ٣٨٤

انظر أيضًا

الأفلام التليفزيونية ؛ الفيديو \_ أشرطة ؛ المسرحيات التليفزيونية ؛ المسلات التليفزيونية

× التلفزيون \_ أشرطة التسجيل

× × الأفلام التليفزيونية ؛ التصوير التليفزيوني ؛ الوسائل السمعية والبصرية

انظ أيضًا

الأشرطة الصوتية ٦٢١,٣٨٩٣٢

التسجيلات الصوتية \_ أجهزة ؛ الصوت \_ تسجيل

× × الاسطوانات المستقية

الأشرطة الصوتية \_ تخزين ٢٥٠١٥٥ ٠

الأشرطة الصوتية \_ تصنيف ٢٥,٤٠

الأشرطة الصوتية ـ صيانة ٢٥,١٧٨

الأشرطة الصوتية فهرسة ٢٥,٣٤٠

أشرطة الفيديو انظر **الفيديو، أشرطة** 

أشرطة القياس ٦٢١,٩٩٤

الأشرطة اللاصقة ٦٦٨,٣٨

انظ أيضاً

الصمغ؛ الغراء؛ المواد اللاصقة

```
انظر أيضاً
                                                               الاسطهانات المغنطة
                                            × × الاسطوانات المغنطة ؛ الأقراص المغنطة
                                                         انظر الشعرالعربي
                                                                                   الأشعار العربية
                                                                 וצشعاء ۲, 770 ، ۲۷0, ۱۵0
                                                                      انظ أيضاً
اشعة إكس ؛ أشعة بيتا ؛ أشعة ؛ جاما ؛ الأشعة فوق البنفسجية ؛ الأشعة الكونية ؛ الأغذية _
تأثير الأشعة على ؛ الانحلال الإشعاعي ؛ الجرعات الإشعاعية ؛ الراديوم ؛ الزجاج .. تأثير
                   الأشعة على ؛ الصوت ؛ الضوء ؛ الطبف ؛ النشاط الاشعاعي ؛ نظرية الكم
                     وأيضًا جميع الموضوعات التي تبدأ بكلمة إشعاع مثل: الإشعاع الأيوني
                                            الكهريائية
                                                                     ××الأشعة، علم
                                                              الأشعة تحت الحمراء
                                       الكيمياء النووية
                                               المجات
                                                                 البصريات ، علم
                                     المحات الغناطيسية
                                                                          الضهء
                                           نظرية الكم
                                                               الفيزباء الإشعاعية
                                                                الضزباء الضوئبة
                                                           الإشعاع، أخطار ٥٣٩,٢ ، ٥٢٧،٥١٥٥
                                                                  × أخطار الإشعاع
                                                        الإشعاع، امتصاص ۲۹٫۲ ، ۵۲۹٫۷ ، ۵۱٫۵۲۷
                                                 الإشعاء، انحلال انظر الانحلال الإشعاعي
                                                    الإشعاع، انعكاس الشعاع الغكاس الإشعاع
                                                     انظ, انكسار الإشعاع
                                                                               الإشعاع، انكسار
                        الطاقة الإشعاعية _ التأثير الفسيو لوجي
                                                                  الإشعاع ــ التأثير الفسيولوجي
                                                            انظر
                                                   انظ التحليل الإشعاعي
                                                                                الإشعاع _ تحليل
                                                                      الإشعاع، تسرب ١٥٧,٧٥٤
                                                              الإشعاع_جروح وإصابات ٦١٧,١٢٤
                                                   انظر الحرارة الإشعاعية
                                                                                الإشعاع، حرارة
                                                           الإشعاع، دائرة ٢, ٣٩٥ ، ٧٢٥, ١٥٥
                                                   انظر السلسلة الإشعاعية
                                                                               الإشعاع، سلسلة
                                                   الإشعاع، شرائح انظر الشرائح الإشعاعية الإشعاع، ضغط انظر الضغط الإشعاعي
                                                     الإشعاع، طاقة انظر الطاقة الإشعاعية
```

الأشرطة المغنطة ٢٣١,٣٨٩٣٢ ، ٨٧,٢٨٨

```
Í
```

```
الإشعاع، طيف ٧٧ه.١٥٥ ، ٣٩,٢٥
                                                                    الإشعاع، فقد ١٥٤, ٣٩٥
                                                                    الإشعاع_قياس ٧٧,٧٧ه
                                                             الإشعاع، كثافة الدفق ١٥٧٠ ٩٥٥
                                                          × كثافة الدفق الإشعاعي
                                                                      × × الكثافة
                                                   الإشعاع، مخلفات انظر النفادات الشعة
                                                                  الإشعاع، مقاومة ٢٥٤, ٣٩٥
                                                        الإشعاع_مواصفات الأمان ٢٨٩ ، ٢٠٢٨ و٥٣٩
                                                                 الإشعاع الأرضى ٢٧٢ ٥١٥٥
                                                                × × الاشعاع الجوي
                                        الإشعاع الأيوني ١٩٧٢ ، ٥٣٩ ، ٢٧٢ ، ٢٣٥ ، ٢٣٠ ، ٢٣٥
                                                                      ××الإشعاع
                                                                    الإشعاع التلقائي ٢. ٣٩ ٥
                                                                   انظر أيضًا
                                                                الاشعاع المستحث
                                                               × × الإشعاع الستحث
                                                                   الإشعاع الجوى ٢٧٣ ه ١٥٥
                                                                   انظر زيضاً
                                                 الإشعاع الأرضى ؛ الإشعاع الشمسي
                                                                   الإشعاء الجراري ٣٣٠.٣٣٥
                                                        الإشعاع الذري ٧٧ ه. ٥١ ، ٧٧ ، ٣٩ ، ٥٣
                                                                   انظر أيضًا
                                         التلوث الإشعاعي؛ الغيار الذري؛ الغيار الشع
                                                             الإشعاع الذرى_تسرب ٥٣٩,٧٥٤
                                                           × تسرب الإشعاع الذرى
                                                               الإشعاع السنكروتوني ٥٣٩,٧٣٥
                                   الإشعاع الشمسى ٢٧١ ، ١٥٢٥ ، ٢٧, ٢٧ ، ١٩٢٥ .
                                                                   انظر أيضًا
الأفران الشمسية ؛ البطاريات الشمسية ؛ البقع الشمسية ؛ الخلايا الشمسية ؛ درجة حرارة
                                           الأرض؛ الرباح الشمسية؛ الطاقة الشمسية
× × الإشعاع الجوى ؛ البطاريات الشمسية ؛ البقع الشمسية ؛ البولارمتر ؛ الشمس ؛ الطاقة
```

الشمسية

```
أ
```

```
الاشعاع الشمسي - التأثير الفسيولوجي ٦١٢. ١٤٥٥
                                                                          الإشعاع الضوئي ٣٥٥
                                                                   الإشعاع الملكي ١٣٣٣ ، ٢٣٠٥
                                                             الاشعاع الكهرومغناطيسي ٧٢٥,٥١٥٥
                                                     الاشعاءالكوني ٢٧٦٥,١٥٥ ، ٣٢٢٧,٩٣٥
                                                                    الاشعاء الكيميائي ٢٨ . ١ ١٥
يستخدم للأعمال التي تتناول التأثيرات الكيميائية للطاقة الإشعاعية على الأشياء، أما الأعمال
           التي تتناول الخواص الكيميائية للنشاط الإشعاعي فتدرج تحت: الكيمياء الإشعاعية
                                                                    انظ أيضًا
                                               الكيمياء الاشعاعية ؛ الكيمياء النووية
                                               الاشعاع الكيميائي - الاستخدام الصناعي ٢٩٨ . ١٦٠
                                                                      الإشعاع المتجانس ٢, ٣٩٥
                                                                      الإشعاع المتقاير ٢, ٣٩،٥
                                                                      الاشعاع المستحث ٢, ٢٥٥
                                                                    انظر أيضاً
                                                                 الإشعاع التلقائي
                                                                × × الإشعاع التلقائي
                                                                       الإشعاع المناعي ٢ . ٣٩ ٥
                                                                     الإشعاع النووي ۲۷,۷۲
                                                                          الإشعال ٢٦١,٣٦١ه
                                                                   الإشعال، سرعة ٢٦١,٣٦١
                                                                    الإشعال، ضبط ٢٦١,٣٦١ه
                                                                 × ضبط الإشعال
                                                                    الإشعال، نظام ٢٦١. ٥٤١
                                                                   الإشعال، نقطة ١٣٦١, ١٥٥
                                                   الإشعال الذاتى
                                                                  الإشعال الأتوماتيكي انظر
                                                                   الإشعال بالحرارة ٢٦٢, ٢١٥
                                                                   الإشعال بالشرر ٢٦١، ٣٦١ه
                                                                  الاشعال بالضغط ١٣٦١, ٢١٥
                                                                   الإشعال باللهب ١٣٦١, ١٥٥
                                                                       × × المشاعل
                                                                    الإشعال الذاتي ٢٦١ . ١٥٥
                                                           × الأشعال الأتوماتيكي
```

```
Í
```

```
וצימבה א. פרס
```

× × أشعة أكس

الأشعة ـ التأثير الفسيولوجي ١١٢, ١٤٤٨

انظر أيضًا

الجهاز الهضمي \_ تأثير الأشعة على

الأشعة حزم ٢٩٩٢٥

الإشعاع .. علاج انظر العلاج بالأشعة

الأشعة، علم ٢, ٣٩٥

انظ أيضًا

الإشعاع؛ التصوير بالأشعة؛ العلاج بالأشعة؛ المستشفيات ـ خدمات الأشعة

الراديولوجي؛ الشعاع؛ علم الأشعة

الأشعة الأكتينية ٢٧,٥٣٥

× الأكتبنة، الأشعة

أشعةكس ٣٩,٧٢٢٢

انظر أيضًا

الأشعة ؛ التشخيص بالأشعة ؛ العلاج بالأشعة

× أشعة رنتجن؛ الأشعة السينية؛ الرنتجن

× × الإشعاع؛ الضوء؛ العلاج بالأشعة؛ الفيزياء الضوئية؛ الكهرباء؛ الموجات المفتاطيسية

الكهربائية ؛ النشاط الإشعاعي

أشعة إكس ـ الاستخدام العلاج ٢١٥, ٨٤٢٢ × × العلاج الطبيعي

أشعة إكس التأثير الفسيولوجي ٦١٢, ١٤٤٨٥

أشعة إكس ـ تحليل ٢٣٨ . ٥٤٥ ، ٢٦ . ١٤٥

أشعة اكس التطبيقات الصناعية ١٦١٠ ٣٨١٦ ، ٣٨٧٠ ٩٥٠ ٩٦٢

أشعة إكس \_ سموم ١١٥,٩٢٥

أشعة إكس\_مواصفات الأمان ٢٨٩ - ٧٢٢٢ ، ٣٩٥

أشعة ألفا ٢٢٥٧١ ٣٩٥

× الأشعة الألفية؛ ألفا، أشعة

× × البروتونات ؛ النيوترونات

الأشعة الألفية انظر أشعة أثفا

الأشعة البائية انظر أشعة بيتا

```
اشعةبيتا ۲۱۱۲,۳۹۰
```

× الأشعة البائية؛ بيتا، أشعة

××الالكتونات

الأشعة تحت الحمراء ٢٧٠,٠١٢

انظ أبضًا

الإشعاع؛ العلاج بالأشعة

الأشعة تحت الحمراء - التأثير الفسيولوجي ١١٢, ١٤٤٨٢

وسعه تحد الحمراء ـ تحليل

أشعة جاما ۲۲۲۷, ۳۹۰

× الأشعة الجيمية؛ جاما، أشعة

× × الموجات المغناطيسية الكهريائية

أشعة جاما ـ الاستخدام العلاجي ٦١٥,٨٤٢

× × العلاج بالأشعة

أشعة جاما ـ استقطاب ٣٩,٧٢٢

أشعة جاما ـ التأثير الفسيولوجي ١١٢. ١٤٤٨٥

أشعة جاما ـ التطبيقات الصناعية ٦٨١. ٤١٤٨ ، ٦٢١,٣٦١٦

أشعة جاما ـ مقابيس ٢٨٥ . ٧٢٢ . ٥٣٩

أشعة جاما مواصفات الأمان ٢٨٩ ٧٢٢ ، ٣٩٥

الأشعة الجيمية انظر أشعة جاما

أشعة رنتجن انظر أشعة إكس

الأشعة السينية انظر أشعة إكس

الأشعة الطبية ٧٥٧ ، ١٦.

انظر أيضًا

الأشعة ، علم ؛ التصوير بالأشعة ؛ العلاج بالأشعة ؛ المستشفيات \_ خدمات الأشعة

الأشعة الطبية \_ أجهزة ٢٨ - ٦١٦ . ٧٥٧ ٠ ٢٨

الأشعة الطبية ـ التعاون الدولي ٣٤١,٧٦٥

الأشعة الطبية \_رخص ٨٠٠٨

الأشعة الطبية \_مواصفات الأمان ٢٨٩ ، ٢٥٧ ، ٦١٦,

الأشعة فوق البنفسجية ١٤٠ . ٥٣٥ ، ١٩١٥٤ ، ١٩١٥٥

× × الإشعاع ؛ الطيف ؛ العلاج بالأشعة ؛ العلاج الضوئي ؛ الموجات المغناطيسية الكهربائية



```
الأشعة فوق البنفسجية _الاستخدام العلاجي ٢١٥,٨٣١٥
```

×× حمامات الشمس

الأشعة فوق البنفسجية ـ التأثير الفسيولوجي ٢١٢, ٠ ١٤٤٨٤

الأشعة فوق البنفسجية ـ تحليل ٥٤٥,٨٣٥ ، ٥٤٥,٨٥٥

الراديوم؛ الفيزياء النووية؛ العلاج بالأشعة؛ النشاط الإشعاعي

× الاشعاع؛ الفيزياء الكونية؛ الفيزياء النووية؛ النشاط الإشعاعى

الأشعة الكونية ـ التأثير الفسيولوجي ١٢٢٠ ١٤٤٨٧

الأشعة الكونية ـ سموم ٢١٥,٩٢٥

أشعة الليزر ٥٣٥,٥٨ ، ٢٢١,٣٦٦

× اللايزر؛ ليزر، أشعة

× × الضوء؛ الفوتون؛ الليزر؛ الواد المليزرة

أشعة الليزر - التأثير الفسيولوجي ١١٢, ١٤٤٨

أشعة الليزر ـ تبريد

أشعة الليزر\_نجارب ٢٢١,٣٦٦٠٧٢٤

أشعة الليزر مواصفات الأمان ٢٨٩ - ٣٦٦ ، ٢٢١

أشعة الليزرفي الأحياء ١٩١٥،٥٧٥

أشعة الليزرفي الجراحة ١١٧٠٠٥

أشعة الليزرفي الطب ١١٧٠٥

أشعة اللبزر في الفني ١٠٤٠ ٧٠٧

أشعة الليزرفي الكيمياء ٥٤١.٣٥

× × الكيمياء الضوئية

أشغال الإبرة انظر ش**غل الإبرة** أش**غال الألومنيوم ٢٢٧ ، ٩٧٩ ، ٧٣٩ ، ٧٣٩** 

× الألومنيوم، تشغيل

×× المطروقات

أشغال الجلود ٥٥٥٥

× الجلود ــ أشغال

× × الجلود ؛ الصناعات الجلدية أشغال الحديد ٢٧٢

انظ أيضاً

أشفال المعادن ؛ الحدادة ؛ اللحام

[يتبع]

```
[تابع]
                                                                              أشغال الحديد
                                                             × الحديد .. تشغيل
                                             × × أشغال الذهب؛ الحديد؛ المطروقات
                                                         شغل الخرز
                                                                      أشغال الخاذ انظ
                                                       أشغال الخشب انظر نحت الخشب
                                                    أشغال الدروع انظر الدروع رخرفة
                                                         اشغال الذهب ۲۲,۳۷۲ ، ۲۲,۹۳۷
                                                                 انظ أيضًا
                   أشغال الحديد ؛ أشعال الفضة ؛ أشغال العادن ؛ أشغال العادن النفيسة
                                                             × الذهب، تشغيل
× × أشغال الفضة ؛ أشغال المعادن النفيسة ؛ الذهب ؛ صياغة الذهب ؛ الجوهرات ـ صناعة وتجارة
                                                      أشغال الرماح انظر الرماح . زخرفة
                                                                      أشغال الزجاج ٥,٨٤٧
                                                     أشغال السيوف انظر السيوف رخرفة
                                                              الأشغال الشاقة المؤيدة ٢٦٤,٦
                                                                 انظر أيضًا
                                                  السجون؛ العقوبات؛ السجونون
                                                            × × الجريمة والجرمون
                                                                    أشفال الصدف ٥٥,٥٥٧
                                                                    ××الصدف
                                                        الأشغال العامة ٥٠٠٥ ، ٢٨. ٢٥٠
                                                                 انظر أيضًا
                                                   البائي العامة ؛ هندسة البلدية
     وأيضًا أسماء الدول والمدن متبوعة بالتقسيم الأشغال العامة مثل: مصور الأشغال العامة
                                                      الأشغال العامة _ رقابة حكومية ٢٥٠,٨٦
                                                  الأشفال العامة _ قوانين وتشريعات ٢٤٤٠٠٦
                                                         × قانون الأشغال العامة
                                                         أشغال الفضة ٢٣ , ٦٧٣ ، ٢٣ , ٧٣٩
                                                                 انظر أيضا
                               أشغال الذهب؛ أشغال المعادن النفيسة؛ الأواني الفضية
                                                              × الفضة _ تشغيل
             × × أشغال اللهب ؛ أشغال المعادن النفيسة ؛ الفضة ؛ الجوهرات ـ صناعة وتجارة
```

```
أشقال العادن (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٧٣٩ ، ٦٧١,٢ ،
```

الأبواب المعدنية ؛ الأثاث المعدني ؛ أشغال العديد ؛ البرادة ؛ التماثيل المعدنية ؛ الخراطة ؛

التجليخ ؛ الطلاء ؛ لحام المعادن ؛ المعادن ـ تلوين

× تشغيل المعادن؛ المعادن ـ تشغيل

 $\times \times$  الشفال الحديد ؛ أشفال الذهب ؛ الأفران التعدينية ؛ البرونز ؛ الديكور ؛ سبك المعادن ؛

الصناعات المعدنية؛ الصهر؛ الخارط؛ المعادن النفيسة

أشغال العادن \_ مواصفات الأمان ٢٠٨٩ ، ٢٧١

اشفال العادن مكنة ٢٣٨, ٤٥٦٦٧١٢

أشغال العادن النفيسة ٢٠٣٠، ٢ ، ٢٧٧

انظ أيضًا

أشغال الذهب؛ أشغال الفضة

× المعادن النفيسة، أشغال

× × أشغال الذهب؛ أشغال الفضة؛ البلاتين؛ الحلى؛ الجوهرات

أشفال المعادن البابائية ٢٧١.١

أشغال النجارة انظر النجارة

أشغال التحاس ٢٧٣.٣

انظر أيضًا

النحاس

× النحاس \_ تشغيل

× × المطروقات

أشغال النسيج ٧٤٥,٦

× × السجاجيد اليدوية ؛ الغزل والنسيج

الأشغال الورقية انظر الورق أشغال يدوية

الأشغال اليدوية انظر **الحرف اليدوية** أشكال الطاقة انظر الطاقة انشكال

الأشكال الموسيقية ٥ . ٧٨١

انظر أيضًا

الأويرا ، السوناتا ؛ السمفونيات ؛ الكورال ؛ الكونشرتو ؛ المادريال ؛ الموسيقي

```
أ
```

```
الأشكال الهندسية ١٥١٦.١٥
                                                                    انظ أيضاً
                                             الدوال ؛ المثلثات ؛ الديعات ؛ المستطيلات
وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (أشكال هندسية) مثل: الاسطونات (أشكال
                                                                        هندسية)
                                                                      × × التطابق
                                                                           اشمون ۱۲.۲۱۰۰
                                                                     أشمون - تاريخ ٩٦٢,١٥٥
                                                          × مصر _ أشمون _ تاريخ
                                                                            الأشنيات ١.٩٨٥
                                                                    انظ أيضًا
                                                       الأعشاب البحرية ؛ الطحالب
                                                       الأشنيات - الاستخدام العلاجي ٢١٥, ٣٢٩١
                                                                 الأشنيات_سموم ٢١٥,٩٥٢٩١
                                                                   الإصابات انظر الجروح
                                                                      إصابات العمل ٦١٤,٨٥٢
                                                                    انظر أيضاً
 أخطار المهنة؛ الأمراض المهنية؛ الأمن الصناعي؛ التأمين الصناعي؛ التأمين ضد الحوادث؛
                                                  الحوادث الصناعية ؛ الصحة الهنية
    وأيضًا بعض أعضاء الجسم متبوعة بالتقسيم جروح وإصابات مثل: الوجه - جروح وإصابات
                                                                x العمل إصابات
× × أخطار المهنة ؛ الإهمال ؛ التأمن الصناعي ؛ التأمن ضد الحوادث ؛ تعويضات العمال ؛ الجروح ؛
                                                    الطب الصناعي ؛ العمل والعمال
                                                      إصابات العمل ـ الجوانب النفسية ١٥٥,٩١٦
                                                                الإصابات الكهريائية ٦١٧,٢١٢
                                                                   اصابات الملاعب ۲۱۷,۱۰۲۷
                                                                   انظ أيضًا
```

الأصابع ٦١١,٨٨

انظر أيضًا **بصمات الأصابع** 

العلاج الطبيعى ؛ كرةالقدم ـ إصابات × × الطب الرياضي ؛ الملاعب

[يتبع]

```
[تابع]
                                                 الأصابع
                                      ××البد
                  الأصابع، بصمات انظر بصمات الأصابع
                           الأصابع ـ جروح وإصابات ١١٧,١
                          الأصابع عبوب وتشوهات ٢١٧.٣
                             × × الأمراض المنبة
                             الأصباغ ٢٦٧,٢ ، ٥٤٧ ، ٢٦٧,٢
                                انظر أيضاً
            الأصباغ الحامضية الثيمول ؛ الصباغة
                                   x الصغة
× × الألوان ؛ الخامات الفنية ؛ الصباغة ؛ كيمياء النسيج
                            الأصباغ (أحياء) ١٩٢١٨ (٥٧٤
                      الأصباغ-تحليل ٤٢,٥٤٥، ٢٤,٤٤٥
                     الأصباغ ـ صناعة ونجارة ٣٣٨, ٤٧٦٦٧٢
                          الأصاغ الأندروكسدية ٢٥٧.٢٥٦
                               الأصباغ التحضيرية ٢٦٧,٢٥
                               الأصباغ الحامضية ٢٦٧,٢٥
                                  ×× الأصباغ
                                     أصباغ الطلاء ٦٦٧,٦
                     × البويات؛ الطلاء، أصباغ
     × × التحات الكيميائي ؛ الصدأ ؛ الطلاء ؛ الورنيش
                                 الأصباغ النباتية ٦٦٧,٢٦
                            ×× الكيمياء النياتية
                              الأصباغ النيتروزية ٦٦٧,٢٥٢
                             أصحاب الكهف في القرآن ٢٢٩,٥
                 أصحاب النفوذ انظر الجماعات الضاغطة
                           الأصدقاء ٢, ١٧٧ ، ٥٢٥, ٥٥٥
                                انظر أيضًا
                 الصداقة ؛ العلاقات الاحتماعية
                              الأصدقاء في الأدب ٨٠٩,٩٣١
                       الأصدقاء في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣١
                                          الإصرار ١٥٣.٨
                                    × المثابرة
                                       ××العزم
```

الاصطركيات ٢٨٦. ١٨٨٠

```
الاصطركيات زراعة ٦٣٥,٩٣٣٦٨٦
                                                         الاصطركيات سموم ٢١٥,٩٥٢٣٦٨٦
                                                         الاصطركيات-عقاقير ٦١٥,٣٢٣٦٨٦
                                                       انظر الإسطرلاب
                                                                               الاصطر لاب
                                                 الاصطفائية (فلسفة) انظر الانتقائية الفكرية
           التصوف الإسلامي _ المقامات والأحوال والاصطلاحات
                                                      الاصطلاحات (تصوف إسلامي) انظر
                                             انظ الإنسان - الأصل والأثار
                                                         أصل الحداق ۷۷۰ ، ۱۱۳٫۸ ، ۱۲۹
                                                                  انظ أيضاً
                             الانسان - الأصل والآثار؛ الحفريات، علم؛ الكائنات الحية
                                      الإصلاح الاجتماعي (يقسم جغرافيا) ٣٠١, ٢٤٢ ، ٢١٩,١
                                                                  انظ أيضاً
                                         تكافؤ الفرص؛ المساواة؛ المشاكل الاجتماعية
                                                              × إصلاح المجتمع
                                      × × الإسلام والإصلاح الديني ؛ النظم الاجتماعية
                                          الإصلاح الاجتماعي - السعودية ٣٠١, ٢٤٢ ، ٢١٩,١
                                              الاصلاح الاجتماعي مصر ٣٠١, ٢٤٢ ، ٢١٩,١
                                                    الإصلاح الإداري (يقسم جغرافيا) ٣٥٠,١٠١
                                    البيروقراطية ؛ التضخم الوظيفي ؛ الفساد الاداري
                                           × × الإجراءات الإدارية ؛ التضغم الوظيفي
                                                        الإصلاح الإداري السعودية ٢٥٠,١٠١
                                                            الإصلاح الإداري مصر ٢٥٠,١٠١
                                                         إصلاح الأراضي (يقسم جغرافيا) ٦٣١,٦
                                                                  انظر أيضًا
الأراضي الجرداء؛ التسميد؛ تعمير الأراضي؛ الري؛ الزراعة والدولة؛ السباخ البلدي؛ صرف
                                                      الأراضي ؛ الشواطئ ـ حماية
                         x الأراضى، استصلاح؛ الأراضى، إصلاح؛ استصلاح الأراضى
                                                                    ××الأراضى
                                               الذراعة
                                                                     الأسمدة
                                        الزراعة والدولة
                                             الفيضانات
                                                         التخطيط الاقتصادي
                                         الموارد الطبيعية
                                                                      الترية
[يتبع]
                                                الهندسة
                                                                     التصحر
```

[تابع]

إصلاح الأراضى (يقسم جغرافيا)

هندسةالري

تعمير الأرض الحرث

الهندسة المدنية

الري

الهندسة الهيدروليكية

إصلاح الأراضى ـ السعودية ٢٣١,٦

انظر أيضًا

الری ۔ السعودية

× السعودية \_\_ إصلاح الأراضي

× > تعمير الأراضى \_ السعودية ؛ الرى \_ السعودية ؛ الزراعة \_ السعودية ؛ الموارد الملبيعية \_
 السعودية

إصلاح الأراضى ـ قواذين وتشريعات ٢٤٦, ٠ ٤٤ المسلاح الأراضى ـ مصر ٢٨١,٦

× مصر \_ إصلاح الأراضي

٨ مصر ـ إصارح ١١ واصد

إصلاح الأراضي بالري ٦٣١,٧

إصلاح الأراضي بالصرف ٦٣١,٦٢

الإصلاح التعليمي ٣٧٩,١٥

الإصلاح الدستوري ٣٤٢,٠٣

انظر أيضًا

التاريخ الدستورى؛ القانون الدستوري

× × الدستور

الإصلاح الديني ٢١٧ ، ٢١٨ ، ٢٠٩,٠٢

انظر أيضًا

أوريا \_ تاريخ \_ العصور الوسطى ؛ البروتستانت ؛ الكالفينية

× × الإسلام والإصلاح الديني ؛ البروتستانت

**الإصلاح الديني** (ديانات مقارنة) ٢٩١,٩

الإصلاح الديني في الأدب ٨٠٩,٩٣١

الإصلاح الديني في الأدب العربي ٢١٠,٩٠٣١

الإصلاح الزراعي (يقسم جغرافيا) ٣٢٦, ١٤ ، ٣٤٦

. انظ أيضاً

الأراضي الزراعية ؛ ملكية الأراضي ؛ الملكية العقارية

× × الزراعة والدولة

إصلاح السيارات انظر السيارات-تصليح

```
الإصلاح الضريبي ٣٣٦,٢٠٥
                                                    انظ أيضاً
             الأزدواج الضريبي ؛ الأعفاءات الضريبية ؛ الضرائب ـ تهرب
                                                      × × الضرائب
                                                                إصلاح المبانى
                                         انظر المبانى - صيانة
                                     إصلاح المجتمع انظر الإصلاح الاجتماعي
                                                      الاصلاح النقدى ٢٣٢ . ٤٦
                                                     انظر أيضًا
  الأجهر؛ الأسعار؛ التضخم المالي؛ الدخل؛ السياسة المالية؛ النظام النقدي
                      × × الإدارة المالية ؛ التضخم المالي ؛ السياسة النقدية
                                                   الاصلاحات السياسية ٩٠٠.٩
                                                × × الحقوق الساسية
                                                          الاصلاحيات ٣٦٥.٤٢
                                                     انظر أيضاً
            جناح الأحداث؛ السجون؛ محاكم الأحداث؛ المسجونون_تعليم
       وأيضًا أسماء المدن متبوعة بالتقسيم إصلاحيات مثل: القاهرة ــاصلاحيات
                               × الأحداث، إصلاحيات؛ دور الأحداث
× × الأحداث؛ التشرد؛ جناح الأحداث؛ الدفاع الاجتماعي؛ السجون؛ العقوبات
                                                   الإصلاحيات عمارة ٢٥,٦٧
                                         الإصلاحيات قوانين وتشريعات ٣٤٤٠٠٣
                                                   الإصلاحيات مياني ٢٩٠.٥٦
                                    الإصلاحيات ـ مكتبات انظ مكتبات السحون
                                                     إصلاحيات النساء ٣٦٥, ٤٣
                                                                 الأصناء ٢٠٩
                                                      انظر أيضًا
                                        الشرك بالله؛ الكفر؛ الوثنية
                                                  × الأوثان؛ الصنم
                                                     الأصنام، تعطيم ٢٣٩.٣
                                                      انظر أيضاً
                      السيرة النبوية _ عصر الجهاد في سبيل نشر الدعوة
                                                  × تحطيم الأصنام
                                               الأصنام في القرآن ٢٢٩, ٤٢٠٩٠٤٢
```



```
الأصوات ٥٣٤
```

انظر أيضًا

الأصوات اللغوية ؛ الأوتار الصوتية ؛ الحنجرة ؛ الخطابة ؛ الفناء

الأصوات ـ رعاية وعلاج

الأصوات-فسيولوجيا ٦١٢,٧٨

أصوات الطبيعة

انظر أيضًا

الحيوانات، أصوات؛ الطيور، أصوات

الأصوات الغنائية ١٨٤

× الأداء الصوتى ؛ الغناء

الأصوات الغنائية الثنائية ٢ ٢ ٠٦ ٢ ٧٨٤

الأصوات الغنائية الثلاثية ٣٠٦٣ ، ١٨٤

الأصوات الفنائية الرباعية ١٦٤ ٣٠٠٤ ٨٨٧

الأصوات الفنائية الخماسية ٢٨٤,٣٠٦٥

الأصوات اللغوية (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٤٠٤ انظر أيضًا

## الصوت؛ الكلام؛ اللغة\_النطق

وأيضًا أسماء اللغات متبوعة بالتقسم النطق مثل: اللغة العربية والنطق

وأيضًا الأصوات اللغوية بأنواعها مثل: **الأصوات اللغوية الفيزيائية** 

× الصوت \_(لغة)؛ علم الأصوات؛ علم السمعيات؛ الفونولوجيا

× × الأصوات؛ الصوتيات؛ الكلام؛ اللغة؛ علم الأصوات اللغوية التجريبية £ . ٤

الأصوات اللغوية العربية ١١٥٥ هـ ١١٤

الاصوات اللعوية العربية ١١٠,٥ × اللغة العربة ـ أصوات

الأصوات اللغوية الضربائية كالع

× × الأصوات اللغوية

الأصوات اللغوية المعملية ٤٠٤

الأصوات اللغوية المعيارية ٤٠٤

الأصوات اللغويية النفسية ٤٠٤

الأصوات اللغوية الوصفية ٤٠٤ الأصوات اللغوية الوظيفية ٤٠٤

الأصوات الموسيقية ٢٨١ ، ٧٨٤

الأصوات الموسيقية الثنائية ٧٨٤,٨٢

```
الأصوات المستقية الثلاثية ٨٣ . ١٨٤
                                                            الأصوات الموسيقية الرياعية ٨٤,٨٤
                                                           الأصوات المسيقية الخماسية ٥٨٤,٨٥
                                                                      الأصول الثابتة ٢٥٧.٧٣
                                                                    انظر أيضاً
                  استهلاك الأصول؛ امساك الدفاتر؛ الحسابات الختامية؛ محاسبة التكاليف
                                                                × × النسبة الحاسبة
                                                                     الأصول الجارية ٢٥٧,٧٢
                                                      أصول الدين الإسلامي انظر علم الكلام
                                                                    الأصول الصافية ٢٥٧,٧٣
                                                                     الأصول العاملة ٢٥٧,٧٢
                                                                 الأصول غير المنظورة ٢٥٧,٧٣
                                            أصول الفقه الإسلامي انظر الفقه الإسلامي، أصول
                                                        الأصولية (الشعة) انظر الإمامية
                                                                         الإضاءة ٢٢١,٣٢١
                                                                   انظ أيضاً
        الإضاءة الكهربائية ؛ الشموع ؛ الشوارع _ إضاءة ؛ السارح _ إضادة ؛ المشاعل ؛ المصابيح
ويستخدم أيضًا كتقسيم بعد أسماء المدن مثل: القاهرة-إضاءة، وأيضًا بعد بعض الموضوعات
                     مثل: المساكن - إضاءة، وأيضًا الإضاءة بأنواعها مثل: الإضاءة بالزيت
                                                                        × الإنارة
                                  × × الديكور؛ الكهرباء؛ المصابيح؛ هندسة البيئة (مبانى)
                                                                   الإضاءة ـ تاريخ ٢٢١.٣٢٣
                                                      الإضاءة _ ديكور انظر ديكورات الإضاءة
                                                          الإضاءة ضرائب ٣٣٦.٢٧٨٦٢١٣٢١
                                                             الإضاءة معابير ٦٢١,٣٢١٠٢١٨
                                                                   الإضاءة بالزيت ٢٢١,٣٢٣
                                                                      × × الإضاءة
                                                                    الإضاءة بالغاز ٢٢١,٣٢٤
                                                                الاضاءة الخارجية ٢٢١, ٣٢٢٩
                                                                  انظر أيضًا
                                                                الاضاءة الداخلية
                                                              × × الإضاءة الداخلية
```

```
الإضاءة الداخلية ٢٢١.٣٢٢٥
                     انظر أيضًا
                  الإضاءة الخارجية
                 ×× الاضاءة الخارجية
         إضاءة الشوارع انظر الشوارع-إضاءة
                   الإضاءة العابرة ٦٢١,٣٢١٥
                       الإضاءة العامة ١٢٨,٩٥
                 الأضاءة غير الماشرة ٢٢١٣ ٣٢١٢
                     انظ أيضاً
                   الاضاءة الماشرة
                  × × الإضاءة الماشرة
                   الإضاءة الفسفورية ٢٢١,٣٢٦
     الإضاءة الفسفورية - الجوانب الصحية ٦١٣, ٦٢
                         ××الدولة
                   الإضاءة الكهربائية ٦٢١,٣٢٧
                     انظ أيضاً
                 المصابيح الكهريائية
       × × الإضاءة ؛ الهندسة الكهريائية
          الاضاءة الكهربائية _آلات ٢٨٠ ٣٢٧٠ ٢٨
          الإضاءة الكهربائية _أسلاك ٢٢١,٣١٩٣٢
       الإضاءة الكهربائية _ عقود ومواصفات ١٩٢,٨
الإضاءة الكهربائية مهاصفات الأمان ٢٨٩٠ ٢٨٠ ٢٢١
                    الاضاءة الماشرة ٢٢١٢ ٣٢١٢
                     انظر أيضاً
                الإضاءة غير المباشرة
               × × الإضاءة غير الماشرة
                     الإضاءة المتوهجة ٢٢١,٣٢٦
            إضاءة المسارح. انظر المسارح إضاءة
            إضاءة المساكن انظر المساكن إضاءة
                                     الأضاب
                  انظ الملفات
```

الأضحية (دبانات مقارنة) ٢٩١.٣٤

```
الأضحية (فقه إسلامي) ٢٥٢,٨
                                                                 انظر أيضًا
                                                       الحج؛ الحج _ أحكام النحر
                                                                × × الحج ؛ الذكاة
                                                    انظر المترادفات والأضداد
                                                                                   الأضداد
                                       الأضداد العربية انظر اللغة العربية - المترادفات والأضداد
                                                              الإضراب عن الطعام ٣٦٥, ٦٤٣
                                                      וצישוטי און אדא א ארא ארץ אראר ארא
                                                                 انظر أيضاً
                الاضطرابات السياسية ؛ الانقلابات ؛ التجمهر ؛ الشغب ؛ الطلبة ـ اضرابات
                           × × التجمهر؛ التخريب والتدمير؛ التمرد والعصيان؛ المظاهرات
                                                   اضرابات الطلاب انظر الطلبة اضرابات
                                       الإضرابات العمالية (يقسم بالصناعة أو المهنة) ٣٣١, ٨٩٢٧
                                                                انظ أيضًا
 العمل والعمال - النشاط السياسي ؛ الساومة الحماعية ؛ النازعات العمالية ؛ النقابات العمالية
                                                     × العمل و العمال ... إضرابات
× × الانقطاع عن العمل ؛ التحكيم الصناعي ؛ العمل والعمال ؛ المنازعات العمالية ؛ النقابات
                                                                     العمالية
                                        الأضرابات العمالية ـ صناعة السيارات ٢٣١ ، ٨٩٢٧ ١٦٢٩ ٢٢٢
                                                             الاصرابات المنظمة ٣٣١ . ٨٩٢٢
                                                                        الأضوار ٣٦٣.٣٤
                                                                 انظر أيضاً
                                                             الحوادث؛ الكوارث
                                                                     × الضرر
                                                                  × × الالتزامات
                                                                         الأضرحة ٧٢٦,١
                                                                      ××القابر
                                                                      الأضرحة، زيارة ٢١٥
                                                               × المزارات الاسلامية
                                                   أضرحة الأئمة والأولياء ٢١٥ ، ٧٢٦,١
                                              × × الآثار الاسلامية ؛ العمارة الإسلامية
                                                  اضطراب الإدراك انظ الإدراك، اضطراب
                                                  اضطراب السلوك انظر السلوك، الحراف
```



الاضطراب الجنسي ٢١٦,٦٩ انظ أيضاً

الانحراف الجنسي ؛ البرود الجنسي الجهاز التناسلي \_ عيوب وتشوهات ؛ العقم

× × الأدوية والجنس ؛ الضعف الجنسي

الاضطرابات الجوية ٥٥١,٥٥٢ ، ٥٥٥.٥٥٩

انظر أيضاً

الشفاضة الحوية

الاضطرابات السياسية ٣٦٢, ٤٢ ، ٣٦٤. ١٤٣

انظر أيضاً

الانقلابات؛ التخريب والتدمير؛ التمرد والعصيان؛ الشغب؛ المظاهرات

× × الاضرابات ؛ الانقلابات

الاضطرابات السياسية \_ قوانين وتشريعات ٢٤٥,٠٢

اضطرابات الشخصية ، اضطرابات

اضطرابات الشهية ٦١٦,٨٥٢٦

اضطرابات الشيخوخة ٦١٨, ٩٧٦٦٩٣

الاضطرابات العاطفية ٧٥١٦ ، ٢١٦ ، ٣٦٢,٢٥ الاضطرابات العصبية ٦١٦,٨٤٩

انظ أيضًا

الأظافر \_ قضم ؛ الأمراض العقلية

× × الاكتئاب النفسى ؛ العصاب

الاضطرابات العصبية ـ تشخيص ١١٦,٠٧٥

الاضطرابات العصبية في الأدب ٨٠٩,٩٣١

الاضطرابات العصبية في الأدب العربي ١٣١٨ ، ٨١٠ الاضطرابات العقلية انظر العقل، اضطراب

الاضطرابات الكلام انظر التلعثم

الاضطرابات النفسية ٧٠٧٧

انظ أيضاً

الإحباط؛ الاكتئاب النفسى؛ الخوف؛ الصحة النفسية؛ العقد النفسية

× × الأمراض النفسية ؛ الذهان ؛ العلاج النفسي

الاضطهاد ٢١٣٢.٣ ، ٢٧٩.٢

انظر أيضاً

التسامج ؛ التضحية ؛ التعصب الديني ؛ التفرقة العنصرية ؛ حرية التعبير ؛ حرية العقيدة ؛ المذامح ؛ النفي

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم اضطهاد مثل: البوذيون ـ اضطهاد [يتبع]

```
[تابع]
                                                                   الاضطفاد
                                              × × الزنوج ؛ المذابح
                                         الاضطهاد ـ الجوانب النفسية ١٧١,١
                                                الاضطهاد الديني ١٩٢,١٧٢
                                × × التسامح الدني ؛ النظرف الدني
                                            الاضطهاد الديني المسيحي ٢٧٩,٢
                                               × × محاكم التفتيش
                                                        וצשונום ۲۲.۸۷۲
                                                    × × الدراحات
                                                 الاطارات المطاطبة ٢٧٨.٣٢
                                                    × × السيارات
                                 الاطارات المطاطية _ تسويق ٢٥٨,٨٠٩٦٧٨٣٢
                                    الاطارات الطاطية ـ تصليح ٢٨٨ - ٢٢ , ٢٧٨
                                    الاطارات المطاطبة معاسر ٢١٨ ٣٢٠ ٨٧٢
                                                         الاطارات العدنية ٧٣٩
                                                      ××العادن
                                                             الأطائس ٩١٢
                                                 انظر أيضاً
                        الخرائط؛ رسم الخرائط؛ الرسم الطبوغرافي
وأيضًا أسماء الدول والمدن متبوعة بتقسيم الخرائط مثل: القاهرة-المخرائط
                                           × × الجفرافيا ؛ الخرائط
                                                  الأطالس وتصنيف ٢٥.٤ .
                                                الأطالس فهرسة ٢٥,٣٤٦
                                               الأطالس التاريخية ١٢٠٠٩
                                                      الأطاولة ٩١٣,١٥٩٦
                                               الأطاولة تاريخ ٩٥٣,١٥٩
                                    × السعودية _ الأطاولة _ تاريخ
                              الأطباء (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٩٢٦,١
                                                 انظر أيضًا
                          الحراحون؛ الطب تراجم؛ الرأة كطسة
                      وأيضًا الأطباء بتخصصاتهم مثل: أطباء العيون
   × × الجراحون ؛ الطب (مهنة) الطب ـ تراجم ؛ المستشفيات ؛ نقابة الأطباء
```

```
الأطباء _أدلة ٢٩ . ١ . ٢٩
               الأطباء _أزباء ٣٩١٠٠٤٦١
               الأطباء _ تقاعد ٢٥٨ . ٣١٣٢ . ٨٥٦
                           الأطباء _ حكايات
            الأطباء _ الحياة الدينية ٢٩١,٤
                  الأطباء وخص ٨٠٠٨
         الأطباء ـ مرتبات ومعاشات ٢٥٨.٣٢
         الأطباء - الوضع القانوني ٢٣٤, ٠٤
         الأطباء الاستشاريون ٣٦٢, ١٧٢٠٩٢
أطباء الأسنان ٢١٠.١٧٦ ، ٢٢٠.١٧٦
                انظر أيضاً
                  طب الأسنان
              أطباء الأطفال ٢١٨, ٩٢٠٠٩٢
                الأطباء الباطنيون ١١٠,٩٢
            × × الأمراض الباطنية
                الأطباء البيطريون ٩٢٦,٣٦
                انظر أيضًا
               الطب البيطري
                  × البيطريون
              أطباء التخدير ٦١٧, ٩٦٠٠٩٢
                    ××التخدير
                 الأطياء الزنوج ٩٢٦,١٠٣٦
              الأطباء السعوديون ٩٢٦,١٥٣١
      × السعودية _ الأطباء _ تراجم
           × × السعودية _ التراجم
                           الأطباء الشرعيون
                  أطباء العيون ٦١٧.٧٠٩٢
                     ××الأطباء
                الأطباء في الأدب ٨٠٩,٩٣١
         الأطباء في الأدب العربي ٢١٠,٩٠٣١
                 الأطباء كمؤلفين ٩٢٨,٠٦١
              الأطباء كموسيقين ١٦٠٨. ٩٢٧
```

××الوسيقيون

الأطباء الصريون ١٦٢ و ٢٢٩

```
ٲ
```

```
× مصر _ الطب _ تراجم
                                                                   ×× الصريون
                                                            الأطباء النفسيون ١٦٨٩١٤ (٢٦
                                                                 انظر أيضيًا
                                                     الطب النفسي؛ علماء النفس
                                                            × × الأمراض النفسية
                                                        الأطباء التفسيون والرضي ٢٩٦ . ٦٠٠
                                                                         الأطباق ٦٤٢,٧
                                                                 انظر أيضيا
                                                                 اعداد المائدة
                                                          × × أدوات المائدة ؛ الطهر
                                                                الأطباق ـ تنظيف ١٤٨,٥٦
                                                               الأطباق الذهبية ٧٣٩,٢٢٨
                                                                الأطباق الطائرة ١٩٤٢ ٠٠١
                                                                 الأطباق الفضية ٢٣ ، ٧٣٩
                                                         الأطراف السفلى انظر الساقان
                                                 الأطراف الصناعية ٥٨ ، ١٦٧ ، ٢٦٧ ، ٢٨١
                                                                 انظ أيضاً
الأجهزة التعويضية ؛ الأعضاء الصناعية ؛ الأمراض المنية ؛ الحراحة ؛ زراعة الأعضاء
                                          والأنسجة ؛ شلل الأطفال ؛ العظام .. كسور
          × × استبدال الأعضاء؛ الأعضاء الصناعية؛ زراعة الأعضاء والأنسجة؛ شلل الأطفال
                                                           انظر اليد
                                                                               الأطراف العليا
                                                       الأطرافية (الخوارج) انظر العجاردة
                                                 الرسائل الجامعية
                                                                                الأطر وحات
                                                                   انظر
                                                                         اطسا ۹۱۲.۲۲۳
                                                                    اطسا ـ تاریخ ۹۲۲,۲۳
                                                       × مصر _ اطسا _ تاريخ
                                                               الأطعمة انظر الأغذية
                                        اطفاء الحرائق ۳۲,۳۲۷ ، ۲۲۸,۹۲۲ ، ۳۸۷,۰۰۳
                                                                 انظر أيضًا
                                       الإطفائيات؛ الحرائق_مقاومة؛ سيارات الإطفاء
[يتبع]
```

اطفاء الحرائق

[تابع] وأيضًا بعض رؤوس الموضوعات متبوعة بالتقسيم حرائق واتقاء الحرائق مثل: المصالع - حرائق

- واتقاء الحرائق × الحرائق، اطفاء
- × × الحرائق ؛ الحرائق .. مقاومة

إطفاء الحرائق - إمدادات المياه ٢٥٢ ، ٢٢٨

اطفاد الحرائق التفجير ٢٧٨, ٩٢٥٤

اطفاد الحرائق الماد الكيميائية ١٢٨, ٩٢٥٤

إطفاد الحرائق مواصفات الأمان ٩٢٠٢٨٩ ٢٢٨ انظر أيضا

الأطفال ١٣٠١ ٣٠١.

أحلام الأطفال؛ أغاني الأطفال؛ الأولاد؛ البنات؛ تعليم الأطفال؛ التليفزيون والأطفال؛ ثقافة الأطفال؛ رياض الأطفال؛ الشباب؛ كتب الأطفال؛ اللعب؛ مدارس الحضائة؛ مكتبات الأطفال؛ الملاعب؛ الهراثة

× الطفل

× × الآباء ؛ الأسرة ؛ الأمومة ؛ الأبا ؛ الأولاد ؛ البنات ؛ التكوكب الأسرى ؛ السن ؛ الشياب ؛

الصيبان ؛ السنون

الأطفال ـ أداب السلوك انظر آداب السلوك للأطفال والشياب

> أثاث الأطفال الأطفيال، أثباث انظر

أحلام الأطفال انظر الأطفال، أحلام

الأطلال اختيارات طبية ٥٧٠ . ١٦٠ الأطفال أخلاق ١٧٠, ٢٠٢٢

الأطفال استحمام ٦٤٩.٦٣

الأطفال أسلوب المعيشة ٢٠١ ٤٣١٤

الأطفال، أغاني انظ أغاني الأطفال

الأطفال أمراض ٦١٨,٩٢

انظر أيضًا

الأطفال ـ مستشفيات ؛ التمريض ؛ السل عند الأطفال ؛ طب الأطفال

وأيضاً أسماء أمراض الأطفال مثل: الحصية

× أمراض الأطفال

× × الأطفال - العناية الصحية ؛ الأطفال - مستشفيات ؛ الحصية ؛ طب الأطفال

```
أ
```

```
الأطفال أمراض تشخيص ٢١٨.٩٢ ، ٨٧٠ ، ٢١٦.٠٢
                                                           × × تشخيص الأمراض
                                                الأطفال _ أمراض _ كتب الصلاة والعبادة ٧٠٧
                                                     الأطفال أمراض علم نفس ١٥٥,٩١٦ م
                                                                  الأطفال بكاء ١٥٢.٤
                                                          الأطفال، تبنى انظر التبنى
                                                               الأطفال - تدريب ١٤٩,١
                                                                الأطفال تربية ١٤٩,١
                                                            الأطفال_ترفيه ٦٩٠,١٩٢٢
                                                             الأطفال_تشغيل ٣٣١,٣١
                                                               انظ أيضًا
                                ساعات العمل ؛ الطلبة . تشغيل ؛ المشاكل الاجتماعية
                                                × تشغيل الأطفال؛ عمل الأطفال
× × الأطفال .. قوانين وتشريعات ؛ باعة الصحف ؛ الخدم ؛ العمل والعمال ؛ العمل والعمال ...
                                    قوانين وتشريعات ؛ القوى العاملة ؛ مكاتب العمل
                                                الأطفال _ تصوير انظر تصوير الأطفال
                                                  الأطفال _ تعليم الأطفال
                                                               الأطفال - تغذية ١٤١.٥٥
                                                               انظر أيضًا
                                         أغذية الأطفال؛ الطهي للأطفال؛ الفطام
                                                             × تغذية الأطفال
               × × الأطفال ـ العناية الصحية ؛ الأطفال الرضع ؛ الرضاعة ؛ الشهية ؛ لبن الأم
                                                   انظ ثقافة الأطفال
                                                                            الأطفال _ ثقافة
                                                          الأطفال - جروح وإصابات ١١٧,١
                                                               × × طب الأطفال
                                                           الأطفال حلساء ٦٤٩,١٠٢٤٨
                                                               انظر أيضاً
                                              الأطفال ـ العناية الصحية ؛ المربيات
                                                    × × الأطفال _ العناية الصحية
                                                 الأطفال ـ حداثق انظر حدائق الأطفال
                                                انظ, حفلات الأطفال
                                                                        الأطفال، حفلات
                                                         الأطفال حقوق مدنية ٣٢٣.٣٥٢
```

```
الأطفال-حوادث ١١٧,١٠٢٨
                              الأطفال الحياة الدينية ٢٩١,٤
                                 ×× الحياة الدينية
                       انظر رسم الأطفال
                                             الأطفال ـ رسم
                       انظر رسوم الأطفال
                                             الأطفال _ رسوم
                       الأطفال رعاية ١ ,٦٤٩ ، ٣٦٢,٧٣
                                 × رعاية الطفل
  التليفزيون والأطفال
                                  × × الآباء والأبناء
        ثقافة الأطفال
                             الأنناءغير الشرعيين
الجمعيات الخيرية الطبية
                                 الأخوة والأخوات
       حدائق الأطفال
                                 الأطفال الرضع
       دياض الأطفال
                                 الأمهات والأبناء
    السينما والأطفال
                                 الأمومة_رعابة
                         الأمومة _ رعاية اجتماعية
    الشئون الاجتماعية
      الصحة المرسية
                            الأمومة_رعاية صحية
                           الأطفال رعابة ذهنية ٦١٤,٥٨٣٢
                                   انظر أيضًا
               الأطفال ، علم نفس ؛ الأطفال العوقون
                       انظر شعرالأطفال
                                              الأطفال، شعر
                    الأطفال _ صحافة انظر صحافة الأطفال
            الأطفال _ صحة انظر الأطفال _ العناية الصحية
                          الأطفال الصحبة الجنسية ١٥٥ ، ١٣٠ م
                       انظر صور الأطفال
                                              الأطفال، صور
                            الأطفال عادات وتقاليد ٢٩٢ ١٣
                                 الأطفال، علم النفس ٤ . ٥٥ ١
                                   انظر أبضاً
```

الأطفال - نمو ؛ الأطفال الشواذ ؛ الأطفال المعوقون ؛ الأطفال المهويون ؛ رياض الأطفال ؛ الداهقة وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة (علم نفس الطفل) مثل: حب الاستطلاع (علم نفس

الطفل)

× سيكولوجية الطفل؛ الطفل، علم نفس؛ علم نفس الأطفال

× × الآباء والأبناء؛ الأطفال - رعاية ذهنية؛ السن (علم نفس) ؛ علم النفس التربوي

```
الأطفال العناية بالأسنان ٢١٣٠ ١٣٠٠
                                                              × × العناية بالأسنان
                                                       الأطفال العناية الصحية ٢١٣٠٠٤٣١
          الأطفال . أمراض ؛ الأطفال . تغذية ؛ الأطفال . جلساء ؛ التمريض ؛ طب الأطفال
                                     × الأطفال _ صحة ؛ صحة الطفل ؛ العناية بالطفل
× × الأطفال ـ جلساء ؛ الأطفال ـ مستشفيات ؛ التمريض ؛ الجمعيات الخيرية الطبية ؛ الصحة ؛
                                                    الصحة المدرسية ؛ طب الأطفال
                                            الأطفال، القسوة على انظر القسوة على الأطفال
                                                قصص الأطفال
                                                                 انظر
                                                                             الأطفال، قصص
                                                      الأطفال قوانين وتشريعات ٣٤٤ . ٣٢٧
                                                                  انظر أيضاً
                                 الأطفال . تشغيل ؛ التبني ؛ اللقطاء ؛ محاكم الأحداث
                                                          الأطفال - كاريكاتير وكرتون ٥ ، ١ ٤٧
                                                      الأطفال _ كتب الأطفال
                                                          الأطفال _ كتب الصلاة والعبادة ٢٠٧
                                                                        الأطفال لغة ١٠٩
                                                                  انظر أيضًا
                                                                      التلعثم
                                                                      ×× الكلام
                                                          الأطفال لياقة بدنية ٢١٣,٧٠٤٢
                                                                  انظ أيضًا
                                                              الأطفال ـ رعابة
                                                   الأطفال _ مسارح انظر مسارح الإطفال
                                                          الأطفال مستشفيات ٣٦٢.١٩٨٩٢
                                                                  انظر أبضاً
                           الأطفال _ أمراض ؛ الأطفال _ العنابة الصحية ؛ طب الأطفال
                                                            × مستشفيات الأطفال
× × الأطفال . أمراض ؛ الأطفال . مستوصفات ؛ الجمعيات الخيرية الطبية ؛ الشنون الاجتماعية ؛
                                                                   المتشفيات
                                                            الأطفال مستوصفات ٣٦٢,١٩٨
                                                                  انظر أيضًا
                                                           الأطفال .. مستشفيات
                                                 الأطفال، مكتبات انظر مكتبات الأطفال
```

الأطفال\_ملاس ١٤٩.٤ ، ٣٩١.٣ ، ١٨٧.١٣

الأطفال - نمه ١٢٠٦٥

× غم الأطفال

× × الأطفال \_ علم نفس ؛ الأطفال الرضع ؛ الفطام ؛ النمو

ألأطفال ـ توادى ٣٦٢,٧٣ ، ٣٦٧

× نوادي الأطفال × × النوادي

أطفال الأثوباء ٢٠١,٤٣١٤

× × الأثرباء ؛ الثروة

أطفال الأم العاملة ٢٠١٤ ٣٠١

انظر أيضًا

المرأة العاملة

الأطفال بطبئه التعلم ٢٧١ . ٩٢٦

انظر أيضًا

الأطفال العوقون ؛ التأخر الدراسي

× × الأطفال المعوقون ؛ التخلف العقلي ؛ الطلبة ضعاف التحصيل ؛ الطلبة ضعاف العقول

الأطفال، دوريات انظر دوريات الأطفال

الأطفال الرضع ٦١٨,٩٢٠١

انظر أيضًا

الأطفال - تغذية ؛ الأطفال - رعاية ؛ الأطفال - نهو ؛ الفطام

× الرضع ××الفطاه

الأطفال الرضع - أمراض ١١٨,٩٢

الأطفال الرضع \_ رعاية وعلاج ٢١٣, ١٤٣٢

الأطفال الرضع علم النفس ٤ ٥٥٠٤

الأطفال الزنوج ٣٠١,٤٥١١

الأطفال الشواذ ٢٦٢.٧٨

انظ أيضاً

الأطفال المعوقون ؛ البلاهة ؛ ضعاف العقول

× × الأطفال ـ علم النفس ؛ جناح الأحداث ؛ الفروق الفردية في التعليم الأطفال الشواذ\_تشخيص ١١٦,٠٧٥ ، ٦١٨,٩٢

الأطفال الشواذ ـ تعليم ٢٧١.٩

```
الأطفال الصم ٣٦٢, ٤٢
                       × × الأطفال المعوقون ؛ الصم
                            الأطفال الصم - تعليم ٢٧١,٩١٢
                                  الأطفال الصم لغة ٩٠٤
                                 انظر أيضًا
                                     الإشارات
                                     ××Itales
                              أطفال العسكريين ٣٠١, ٤٣١٤
                                انظر أيضًا
                                   العسكريون
                    اللقطاء
                             الأطفال غبر الشرعبين انظر
                                أطفال الفقراء ٣٠١,٤٣١٤
                       × × الفقراء ؛ ملاجئ الأطفال
                              الأطفال في الأدب ١٩٣١
                       الأطفال في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣١
                                الأطفال في الإسلام ٢١٠,٤
                     الأطفال في الإنجيل ٢٧٢,١٨٣٠١٤٣١٤
                     الأطفال في الدول الأجنبية ٣٠١, ٣٤١٤
                             الأطفال في السينما ٧٩١, ٤٣٧
                                 انظر أبضًا
             الأطفال كممثلن ؛ الأطفال كموسيقيين
                           الأطفال في الشعر ١٠٩٠٨٠٩٢
                                الأطفال في الفن ٧٠٤,٩٤
                                 انظر أيضًا
              الأطفال كفنانين ؛ الأطفال الموهوبون
                             × × الأطفال كفنانين
                        الأطفال في القرآن ٢٢٩, ٤٣٠١٤٣١٤
الأطفال في مصر (يستخدم نفس الشكل للبلاد الأخرى) ٣٠١, ٤٣١٤
                             × مصر _ الأطفال
                                 الأطفال كشهود ٢٤٧٠٠٦
              × × شهادة الشهود ؛ علم النفس الشرعي
```

```
الأطفال كفتائين ٥٤ ، ٩٢٧
```

يستخدم للأعمال التي تتناول دور الطفل في الفن، أما الأعمال التي تصور الطفل في الأشكال الفنية فتدرج

تحت: الأطفال في الفن

انظر أيضًا

#### الأطفال في الفن ؛ الأطفال الموهوبون

× الفنانون الأطفال

× × الأطفال في الفن ؛ الأطفال الموهوبون ؛ الرسم الأصبعي ؛ الفنانون

الأطفال كمستهلكين ٢٥٨,٨٣٤٨

× × الاستهلاك؛ المستهلكون

× المثله ن الأطفال

الأطفال كممثلين ٩٢٧, ٩٢٠٥٤

× × الأطفال في السينما ؛ المثلون والمثلات

الأطفال كمؤلفين ٩٢٨,٠٥٤

يستخدم للأعمال التي تتناول دور الطفل في عملية الإنتاج الفكرى؛ أما الأعمال التي يكتبها الاطفال فتدرج

تحت: مؤلفات الأطفال

انظر أيضاً

الأطفال الموهوبون ؛ مؤلفات الأطفال ؛ المؤلفون

× المؤلفون الأطفال

× × الأطفال المهدية

الأطفال كموسيقيين ١٩٢٧,٨٠٥٤

××الموسيقيون

أطفال ما قبل المدرسة ٣٠١.٤٣١

أطفال ما قبل المدرسة\_رعاية ٢٤٩,١٢٣

أطفال ما قبل الدرسة \_ علم نفس ٢٢٣ ، ١٥٥

الأطفال المتشردون ٣٦٤,١٤٨

انظر أيضًا

المتشردون

××التشرد

أطفال المدمنين ٢٠١, ٤٣١٤

×× المدمنون

أطفال المطلقين ٣٠١, ٤٣١٤

× × المطلقون والمطلقات ـ علم نفس

```
الأطفال المعوقون ٢٦٢,٤
                                                                    انظر أبضا
     الأطفال بطبئه التعليم ؛ الأطفال الصم ؛ التربية البدنية للأطفال العوقين ؛ ضعاف العقول
x × الأطفال ـ رعاية ذهنية ؛ الأطفال ـ علم نفس ؛ الأطفال بطيئو التعليم ؛ التخلف العقلي ؛
                                                    ضعاف العقول ؛ العمى ؛ العوقون
                                                             الأطفال العوقون - تعليم ١٩١١ ٧٧١
                                                            الأطفال المعوقون ـ رحلات ١٩٠,١٩
                                                       الأطفال العوقون - رعاية وعلاج ٢٦٢,٧٨
                                                  الأطفال العوقون - العلاقات الأسرية ٢٠١,٤٢٧
                                                                  الأطفال المكفوفون ٢٦٢, ٤١
                                                                   انظر أبضاً
                                                          كتب المحقوفين ؛ المحقوفون
                                                                 أطفال المهاجرين ٢٠١, ٤٣١٤
                                                                      ×× الماجرون
                                                الأطفال الوهويون ١٥٥,٤٥٥ ، ١٥٥ ، ١٤٦
                                                                    انظر أيضاً
                                                  الأطفال كفنانين؛ الأطفال كمؤلفين
× × الأطفال . علم النفس ؛ الأطفال في الفن ؛ الأطفال كفنانين ؛ الأطفال كمؤلفين ؛ الطلبة
                     المهويون : العبقرية ؛ الفروق الفردية في التعليم ؛ المهية ؛ المهويون
                                                            الأطفال الوهوبون ـ تعليم ٢٧١,٩٥
                                              انظ التليفزيون والأطفال
                                                                            الأطفال والتليفزيون
                                                                             الأطفال والحبوانات
                                                              × الحيوانات والأطفال
                                     مسارح العرائس والأطفال
                                                                      الأطفال ومسارح العرائس
                                                             انظر
                                           السينما والأطفال
                                                             انظر
                                                                             الأطفسال والسنيما
                                                                                 الأطفال والموت
                                                         انظر أيضاً
                                                   إطفاء الحرائق ؛ الحرائق _ مقاومة
وأيضًا بعض رؤوس الموضوعات متبوعة بالتقسيم حرائق واتقاء الحرائق مثل: المطاعم. حرائق
                                                                   واتقاء الحرائق
```

× المطافئ

```
الاطفائيات أجهزة ومعدات ٥٢٥ ، ٢٢٦ ، ٢٢٢ ٢٢٢
                    الإطفائيات مياني ٦٩٠,٥١٩
        الاطفائيات مواصفات الأمان ٢٨٨ ، ٢٠ ٨ ، ٢٢
                  الاطفائيات ـ نظم الاتصال ٢٨٤
                  الاطفائيات العسكرية ١٦٨ ، ١٢٣
                            الأطقم ١٨٨٠٧٦١٥
                        الأطقم_تصنيف ٢٥.٤
                       الأطقم_فهرسة ٢٥,٣٤٠
                              וצישונה אייוף
                       الأطلال في الفن ١٠٤,٩٤ ٧٠٧
         المدن المندث ة
                                    أطلال المدن
                       انظر
               الاطمئنان (تصوف إسلامي) ٢٦٨,٧
      انظر البلاغة العربية - المعاني
                                    الإطناب
                             الأظافر ٢١١,٧٨
                      الأظافر أمراض ١١٦,٥٤٧
                الأظافر _ رعاية وتهديب ٦٤٦,٧٢٧
                       انظر أيضًا
          أحكام إزالة الشعروقص الأظافر
               × × القدمان ـ رعامة وعلاج
                      الأظافر عقاقير ٢١٥,٧٧٩
                   الأظافر فسيولوجيا ٢١٢.٧٩٩
                       الأظافر قضم ١١٦.٨٤٩
               × × الاضطرابات العصبية
                              الإظهارية ١٧٩,٨
                      × حب الظهور
                          ××النزعات
                        اعادة التأمين ٣٦٨.٠١٢
                       انظر أيضًا
                            التأمين
                           × × التأمين
                       إعادة التأهيل ٣٣١, ٢٥٩٢
           إعادة التأهيل ـ تنظيم وإدرة ١٥٨,٣١٢٤٤
```

```
اعادة التأهيل - رعادة اجتماعية ٢٦٢, ٠٤٢٥
                         اعادة التأهيل _ رعاية صحية ٢٦٢, ١٧٨٦
                                   إعادة التدريب ٣٣١, ٢٥٩٢٤
                      اعادة التدريب _ تنظيم وإدارة ٢٥٨,٣١٢٤٣
                    اعادة التدريب _ رعاية اجتماعية ٢٦٢, ١٤٢٥
                                        اعادة التذكر ١٥٣,١٢٣
                    × × الانتياه؛ التذكر؛ تقوية الذاكرة
                                       اعادة التصنيف ٢٥,٤٩ .
                                       ××التصنيف
                    اعادة التعمير (١٩١٤ _ ١٩٣٩) (يقسم جغرافيا)
                                     انظ أيضاً
الحرب العالمية الأولى _ الجوانب الاقتصادية ؛ السلام العالمي
                                        × × التعمير
                       اعادة التعمير (١٩٣٩ ـ ١٩٥١) (يقسم جغرافيا)
                                     انظر أيضاً
          التعاون الدولي؛ التعمير؛ المساعدات الأجنبية
                             إعادة التعمير - بريطانيا ٢٢٠٠٦٦
                                إعادة التعمير فرنسا ١٤٤,٠٦
                                     اعادة الفهرسة ٢٥٠.٣٩٦ .
                                       × × الفهرسة
                            إعلاق الملء (علوم عسكرية) ٣٥٥,٨٣
                                    الإعارة (مكتبات) ٢٥,٦٠
                                       × الاستعارة
                                  × × الخدمة الكتبية
                                  الإعارة بين المكتبات ٢٥,٦٢٠
                                     انظر أيضاً
                                المطبوعات ـ تبادل
                            × الاستعارة بين المكتبات
                                        الأعاصير ١٥٥١٥٥،١٥٥
```

انظر أيضًا الدوامات الهوائية ؛ العواصف

× الإعصار؛ الزوابع

[يتبع]



```
الأعاصير [تابع]
```

× × الأرصاد الجوية ؛ الدوامات الهوائية ؛ الرياح ؛ الظواهر الجوية ، علم ؛ العواصف

الأعاصير.خلمات اجتماعية 273,327,327

الأعاصير ـ مضادات ١٥٥١،٥٥١

الأعاصير-الثماذج الرياضية ١٥١١٨ ١٣٠١٥٥١٥٥

الأعاصيرالثلجية ٥٥٥,٥٥٥

الأعاصيرالرعدية ١٥٥,٥٥٤

الأعاصير الغيارية ٥٥١,٥٥٩

الأعاصيرالمائية ٥٥١,٥٥٣

الأعاصير الدارية ٥٥١,٥٥٩

أعاصيرالهاريكان ٢٥٥,٥٥٢

لم يرد بالقائمة أسماء الأعاصير ويمكن إضافتها واستخدامها عند الحاجة

× الهريكان (إعصار)

الإعانات ٥٠٠,٠٣٦

انظر أيضًا

اعانات الزواج؛ التبرعات؛ التعويضات؛ الصدقات

. × × التعويضات؛ الجمعيات الخبرية؛ الفقراء؛ المعاشات

إعانات الزواج ٢٦٠,٠٥

× الزواج، إعانات

×× الزواج

اعتبارات الأمان انظر الائتمان، اعتبارات

الإعتداء الثلاثي على مصر (٢٥٦م) ٦٣٠ ، ٦٢٩

انظر أيضًا

النزاع العربي الإسرائيلي \_ مصر ؛ معركة بورسعيد

× حرب السويس؛ العدوان الثلاثي على مصر؛ مصر \_ الاعتداء الثلاثي على؛ مصر \_ حرب ١٩٥٦م

× × مصر ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ جمال عبد الناصر ؛ معركة بورسعيد

الاعتدال ۹,۹۷۱ ، ۲۱۲٫۲

الاعتدال في القرآن ٢٢٩,٤١٧٩٩

الاعتراف (قانون جنائي) ٣٤٧,٠٦

× × الأدلة الجنائية ؛ الضمير ـ اختبار ؛ القانون الجنائي

الاعتراف (المسحية) ٢٧٦,٥

```
الاعتراف بالدول والحكومات ٣٤١.٣
                                  انظر أيضاً
                     الاستقلال؛ الشخصية الدولية
                             × × الشخصية الدولية
                              الاعتراف تحت الإكرام ٢٤٧٠٠٠
                                      × × الإكراه
                                اعت افات الأطفال ٣٤٧٠٠٦
                              اعترافات فراش الموت ٢٤٧,٠٦
                                  × × فراش الموت
                              الاعترافات في الأدب ٨٠٩,٩٣١
                      الاعترافات في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣١
                                       الاعتقال ٣٦٣, ٢٣٢
                                  انظر أيضًا
                                       الحس
                          الاعتقال (قانون جنائي) ٣٤٥,٠٥٢
                                        الاعتكاف ٢٥٢.٢٩
              × × الزهد ؛ شهر رمضان ؛ الساجد ؛ الصوم
                   الاعتماد على النفس ١٥٥,٤١٨ ، ١٧٩,٩
              البنوك اعتمادات
                                 الاعتمادات والبنوك انظر
                               الاعتمادات الستندية ٢٣٢,٧٧
             الاعتمادات المصرفية انظر البنوك اعتمادات
                 إعجاز القرآن انظر القرآن إعجاز
                        الأعداد (نظرية) ١٠,١ ، ، ١٣,٥
                                  انظر أيضاً
                الرمزية في الأعداد ؛ النظم العددية
                                 × نظرية الأعداد
× × الجبر؛ الحساب؛ الرياضيات؛ كسور الأعداد؛ النظربات
                                  الأعداد الأولية ٧٢ . ١٥
                     إعداد البيانات انظر البيانات، تجهيز
```

الأعداد التحليلية ٢٢,٧١٥ الأعداد الجبرية ٢,٧١٥ الأعداد في القرآن ١٠,٥١١

الأعشاب الضارة، مبيدات انظر

الأعشاب الطبية

انظر

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى —

                                                                اعداد المائدة ١٥٥ ، ٣٩٥
                                                            انظر أيضًا
                                               آداب المائدة ؛ الحلوي ؛ الطهي
                                                           x المائدة، اعداد
                                                   × × أدوات المائدة ؛ الأطباق
                                              عقوبة الإعدام
                                                             انظ
                                                                    الإعدام، عقوبة
                                             القرآن ـ إعراب
                                                               انظر
                                                                    إعراب القرآن
                                                          الأعراض (علم الكلام) ٢٤٠
                                                             ××علم الكلام
                                            الأمراض ، أعراض
                                                               أعراض المرض انظر
                                                      العرف
                                                               انظر
                                                                             الأعراف
                                                                 וציבות מייני
                                                   الأعشاب ١٢.١٢ه ، ٩٣.٤٨٥
                                                            انظر أيضاً
                                                  الحشائش؛ العلف الأخضر
                                  وأيضًا بعض الأعشاب بأسمائها مثل: السافانا
                                                 × العشب؛ الناتات العشسة
× × العلف الأخضر؛ المراعى؛ النباتات الراقية؛ النباتات الطبية؛ نباتات العلف؛ النجيليات
                                الثباتات الطبية
                                                الأعشاب _ الاستخدام العلاجي انظر
                                                          الأعشاب أغذية ٦٤١,٣٥٧
                                                       الأعشاب بثور ١٢٠٤٦٧ ١٨٠٥
                                                                     الأعشاب ـ نتجفيف
                                                           الأعشاب تحليل ١٩١,١٩ه
                                                                       الأعشاب تنظيف
                                                             الأعشاب زراعة ٢٣٥,٧
                                                           الأعشاب طهي ١٤١٠٦٥٧
                                                                      الأعشاب البحربة
                                         × × الأحياء المائية ؛ الاشتيات ؛ الطحالب
                                                           الأعشاب الزهربة ٨٢,١٣
                                                          الأعشاب الشجرية ٥٨٢.١٥
                                                              الأعشاب الضارة ٥, ٦٣٢
                                               الأعشاب الضارة _ مقاومة بيولوجية ٢٣٢,٥
```

مبيدات الأعشاب الضارة النباتات الطبية

```
الأعشاب في الدين والفولكلور ٢٤ ، ٣٩٨
                                                                     الأعشاب كعلف ٢٣٣٠٢
                                                     النحيليات
                                                                  الأعشاب النجيلية انظر
                                                                       الأعصاب ١١١,٨٣
                                                                انظر أيضا
                        التوتر العصبي ؛ الجهاز العصبي ؛ الخلايا العصبية ؛ القلق العصبي
وأيضًا جميع الموضوعات التي تبدأ بكلمة الأعصاب مثل: الأعصاب البصرية وكذلك بعض
الاعصاب بأسمائها مثل: العصب الحائر، وأيضًا بعض أجزاء الجسم متبوعة بالتقسيم أعصاب
                                                 مثل: الأوعية الدموية - أعصاب
                                    × × جسم الإنسان ؛ الجهاز العصبي ؛ الخلايا العصبية
                                                            الأعصاب أشعة ١١١,٨٣٠٧٥٧
                                                                  الأعصاب أمراض ٦١٦,٨
                                                            × الأمراض العصبية
                                                                الأعصاب تشريح ١١١٨٨٣
                                                                الأعصاب جراحة ٢١٧,٤٨
                                                            x جراحة الأعصاب
                                                           الأعصاب - جروح وإصابات ١١٧,١
                                               الخلايا العصيبة
                                                               الأعصاب، خلايا انظر
                                                      الأعصاب، علم ١١٢.٨ ، ١١٨.٨٣
                                                                انظ أيضًا
                          الجهاز العصبي ؛ علم النفس العلاجي ؛ علم النفس الفسيولوجي
                                                             الأعصاب فسيولوجيا ٦١٢.٨١
                                                         الأعصاب فيزباء حيوية ٦١٢,٨١٣
                                                         الأعصاب كيمياء حيونة ٦١٢,٨١٤
                                                                الأعصاب البصرية ٦١١,٨٤
                                                                    × × الرؤية
                                           الأعصاب البصرية أمراض ٦١٤,٥٩٩٧ ، ٦١٧,٧٣
                                                     الأعصاب البصرية فسيهله جيا ٦١٢,٨٤٣
                                                               الأعصاب الجمجمية ٦١١,٨٣
                                                                الأعصاب الحركية ١١١.٨٣
                                                   الأعصاب الحسية ١١١.٨٤ ، ١١١.٨٨
```

الأعصاب الخارجية ١١١٨

```
الأعصاب الشوكية ١١١,٨٢
                                                                    الأعصاب الطرفية ١١١.٨٣
                                                                    الأعصاب العضلية ١١١٨٨٣
                                                                    الأعصاب المصدرة ٦١١.٨٣
                                                                    انظر أيضًا
                                                                 الأعصاب الموردة
                                                                × × الأعصاب المردة
                                                                      الأعصاب الموردة ٦١١,٨٣
                                                                    انظر أيضاً
                                                                الأعصاب المصدرة
                                                               × × الأعصاب المعدرة
                                                       الأعاصير
                                                                    انظ
                                                                                    الاعصار
                                                 استبدال الأعضاء
                                                                    انظر
                                                                              الأعضاء _ استدل
                                                  الحهاذ التناسك
                                                                    الأعضاء التناسلية انظر
                                                                       الأعضاء الصناعية ١١٧
                                                                    انظ أيضًا
الأجهزة التعويضية ؛ الأطراف الصناعية ؛ الجراحة ؛ زراعة الأعضاء والأنسجة ؛ القلب
                                        الصناعي ؛ الكلي الصناعية ؛ القاصل الصناعية
× × الأجهزة التعويضية ؛ استبدال الأعضاء ؛ الحراجة ؛ الأطراف الصناعية ؛ زراعة الأعضاء
                                                                      والأنسجة
                                  الهيئات التشريعية _ أعضاء
                                                                       أعضاء الهيئات التشريعية
                                                                الأعضاء والأنسجة ٦١١,٠١٨٢
                                                                  ××جسم الانسان
                                                           الأعضاء والأنسجة ـ بنوك ٧ ، ٩٥٠٧
                                                                        الأعضاء والأنسجة _ بيع
                                                                       الأعضاء والأنسجة _ تبرع
                                                                       الأعضاء والأنسحة _ حفظ
                                       الأنسجة _ حفظ ؛ الدم _ حفظ ؛ القرنية _ حفظ
                                                         × حفظ الأعضاء والأنسحة
                                                         × × زراعة الأعضاء والأنسجة
                                  انظر زراعة الأعضاء والأنسجة
                                                                  الأعضاء والأنسجة بدزراعة
```

```
الاعفاءات الحمركية ٧٨ . ٣٨٢
                                                                      انظر أيضًا
                                              التحارة الحرة؛ الحمارك الرسوم الحم كية
                                                               × الحمارك _ إعفاءات

    الاستثمارات الأجنبية ؛ التخليص الجمركي ؛ الجمارك ؛ الحماية الجمركية ؛ الرسوم الجمركية ؛

                                                                         الضرائب
                                                                    الأعفاءات الضريبية ٢٢٦.٢٤
                                                                      انظر أيضًا
                    الازدواج الضربيي ؛ الجوائز والمكافأت _ ضرائب ؛ المنح الدراسية _ ضرائب
                                                              × الضرائب _ إعفاءات
                                                       × × الاصلاح الضريبي ؛ الضرائب
                                                         انظر التسامي (علم نفس)
                                                                                        الاعلاء
                                                                     العلف
                                                                               انظر
                                                                                      الأعلاف
                     الإعلام (يقسم جغرافيا) (تستخدم الصفة الدالة على الجنسة) ٢٠١.١٦١ ، ٢٠١.١٦١
                                                                      انظر أيضاً
الإذاعة ؛ الإعلان ؛ التليفزيون ؛ الدعاية ؛ العلاقات العامة ؛ الصحافة ؛ النشر ؛ وسائل الإعلام
                                                               × الاتصال الجماهيري
                                           السيرانتيك
                                                           × × الاتصال (علم اجتماع)
                                         العلاقات العامة
                                                                           الإعلان
                                        قياس الرأى العام
                                                                            الأنباء
                                          وسائل الإعلام
                                                                           التوعية
                                       الوعى الاجتماعي
                                                                   الحرب النفسية
                                          وكالات الأنباء
                                                                          الدعابة
                                                                       الدأى العام
                                                     الإعلام السعودية ١٠١,١٦١ ، ٣٠١,١٦١
                                                               × السعودية _ الإعلام
                                              الإعلام فلسفة ونظربات ١٠١,٥٠١ ، ٣٠١,١٦١
                                                           الإعلام_مصر ١٠١,١٦١ ، ٣٠١,١٦١
                                                                  × مصر_الإعلام
                                                                      الإعلام، وسائل انظر
                                                      وسائل الاعلام
                                                        الإعلام الإسلامي ١٠١,١٦١ ، ٣٠١,١٦١
                                                                      انظر أيضًا
             الإسلام _ دعوة ؛ الإسلام والإصلاح الديني ؛ الصحافة الدينية ؛ الصحف الدينية
                                                                   × × الوعظ والارشاد
```

```
f _
```

```
أعلام الدول ٩٢٩,٩
```

انظر أيضًا

الأعلام والرايات

× × الأعلام والرايات؛ الدروع الإعلام الدولي، ٢٠/ ٣٤١

انظ أيضًا

الدعائة الدولية ؛ الرأي العام العالى ؛ السياسة الدولية ؛ العلاقات الخارجية

× الاتصال الدولي

× × الرأى العام العالي

الإعلام الصهيوتي ه . ١٠١ ، ٣٠١,١٦١

أعلام العرب ٧٠٠,٧

انظر أيضًا

الإسلام \_ تراجم

الإعلام العسكري ٣٤٢ . ٣٥٥

انظر أيضاً

الإذاعة العسكرية ؛ الحرب النفسية ؛ الصحافة العسكرية

الأعلام والرابات ٩٢٩.٩

انظ أيضًا

انظر الصا أعلام الدول؛ اليخوت ـ أعلام ورايات

ويستخدم أيضًا كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: السفن أعلام ورادات

ويستحدم الطب التفسيم بعد بعض الموضوعات مثل: السفق-اعلام ور × الرابات

× × الإشارات؛ أعلام الدول؛ الشعارات الوطنية

الأعلام والرايات الدينية ٩٢٩,٩

الإعلام والرايات العسكرية ٩٢٩,٩

الإعلان ۲۵۹٫۱

انظر أيضًا

الإعلام؛ الباعد؛ البريد؛ البضاعة؛ عرض؛ بطاقات الإعلان؛ التسويق؛ التغليف؛ اللدعاية؛ العلاقات العامة؛ الفن التجارى؛ المصقات؛ النشر

وأيضًا الإعلان بالوسائل المختلفة مثل: الإعلان بالتليفزيون

× × إدارة المبيعات البيع

الإعلان تجارة التحزئة

الإعلان بالسنيما التسويق

[يتبع]

```
[تابع]
                                                                         الإعلان
                           الحملات الاعلانية
                                                   الإعلان بالصحف
                                    الدعابة
                                                         الاعلانات
                                    الملصقات
                                                            الباعة
                                                   الباعة وفن البيع
                                                     الاعلان_أبحاث ٢٥٩,١٠٧٢
                                                    الإعلان_أخلاقيات ٩٦٥ ٩٧٤
                                                      וצפעו ונב ובנה סו . ١٠ ١٠ ١٥ ١
                                                        الاعلان_تكاليف ٢٥٩,١
                                                 الإعلان_تنظيم وإدارة ٢٠٨٠٠
                                                     الإعلان_دوريات ٥٩,١٠٥
                                                          الإعلان دعاية ١٩٩١،
                                                الاعلان-ضرائب ٣٣٦,٢٧٨٦٥٩١
                                            الإعلان _قوانين وتشريعات ٨٥ . ٣٤٣
                                                        الإعلان، مدارس ٢٥٩,١
مصر _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستقلال والحكم الملكي
                                                    إعلان استقلال مصر انظر
                                                      الاعلان بالاذاعة ١٤٢ . ١٥٩
                                   × الإعلان بالراديو؛ الراديو _ إعلان
                                        × × الإذاعة ؛ الدعاية الإذاعية
                                                   الأعلان بالتليفزيون ١٤٣ . ١٥٩
                                                × التلفزيون _ إعلان
                                     × × الأعلان ؛ الدعاية التليفزيونية
                                     انظر الإعلان بالإذاعة
                                                                  الإعلان بالراديو
                                                الأعلان بالسنما ١٩٧٩١٤٣ . ٢٥٩
                                                     انظر أيضاً
                                        الإعلان ؛ التسويق ؛ الدعاية
                                                  × السينما .. إعلان
                                              × × الدعاية السنمائية
                                                    الإعلان بالصحف ١٩٠٥, ١٩٠٥
                                                     انظر أيضًا
                                        الإعلان ؛ التسويق ؛ الدعاية
                                                x الصحف _ إعلان
                                                × × الدعاية الصحفية
```



```
الإعلان بالطبوعات ١٣٢ , ١٥٩
                                                          الأعلان بوسائل المواصلات ١٣٤٤ . ٢٥٩
                                                                    الأعلان التعاوني ١٥٩٠١
                                                                   الإعلان اللاشعوري ٢٥٩,١
                                                                      الاعلان المصلل ٢٥٩٠١
                                                           × التضليل في الإعلان
                                                                        الإعلانات ٧٤١,٦٧
                                                                  انظ أيضًا
                                                     الأعلان ؛ التسويق ؛ الدعاية
                وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم إعلانات مثل: الرحلات-إعلانات
                                                                 الإعلانات_تصميم ٧٤١,٦٧
                                                               الإعلانات الخارجية ١٣٤٢ , ٢٥٩
                                                                 الإعلانات الضيئة ١٣٦ ١٥٩٠
                                                                   أعماق البحار ١٠٤٦٠٨٥٥
                                                                  انظ أبضًا
الباثومتر؛ البحار والحيطات؛ الجغرافيا الطبيعية البحرية؛ جيولوجيا أعماق البحار؛ درجة
                                                   حرارة الأعماق ؛ رواسب الأعماق
                                                              × × البحار والحيطات
                                     جبولوجيا أعماق البحار
                                                            أعماق البحار _ جيولوجيا انظر
                                                      ادارة الأعمال
                                                                     الأعمال؛ إدارة انظ
                                                  الأعمال الاستفزازية ٢٤١٥، ٢٧ ، ٣٥٥
                                                        أعمال البنوك انظر المتوك
                                                        الأعمال التجارية انظر التجارة
                                                                    الأعمال الخيرية ٧,٧٧
                                                                  انظ أبضًا
                                                                     × السلوك
                                                       × × البر والإحسان؛ الصدقات
```

أعمال السادة ٢٢٠,١٥٧ ، ٢٦,٢٦٤

× السيادة، أعمال

× × القانون الدستورى ؛ القضاء الإداري

```
أ
```

```
الأعمال الصحية ١٢٨
                        انظ أيضًا
                      الأدوات الصحبة
            × × السباكة ؛ الهندسة الصحية
           الأعمال العدائية ٢٤١,٥ ٢٧ ، ٣٥٥
          المة لضات الكاملة
                          الأعمال الكاملة انظر
                            أعمال الكنيسة ٢٧٥.٣
                        انظ أيضًا
          الإرساليات التبشيرية ؛ الكنائس
                البنوك
                         الأعمال المصرفية انظر
                        الأعمال الموسيقية ٨٠٢,٠٨
                        انظر أيضاً
         الأويرا؛ الأويريت؛ السمفونيات
الأعملة (عمارة) ٧٢١.٣ ، ٧٢٩.٣٢ ، ٢٩٠.١٣
                           × × العمادة
                          الأعمدة الأنوئية ٢٢٠٨
                   × × العمارة الإغريقية
                        الأعمدة الحديدية ١٨٠ ٢٢٤
                الأعمدة الحديدية _ إجهاد ١١٢٣ . ٢٢٠
                الأعمدة الحديدية ـ تآكل ١١٢٣ . ٢٠
          الأعمدة الحديدية _ تصوير بالأشعة ٢٧٨ , ٣٤
                  الأعمدة الحديدية لحام ٢٧١.٥٢
                        الأعمدة الخرسانية ٦٢٤,١٦
                         الأعمدة الخشيبة ٦٢٤.١٨
                          × × الأخشاب
                          الأعمدة الكورنثية ٧٢٢,٨
                   × × العمارة الإغريقية
                         الإعياء انظ التعب
                                   الأعباد ٢٩٤.٢
```

انظر أيضًا

العطلات ؛ عيد الأضعى ؛ عيد رأس السنة الهجرية ؛ عيد الفطر ؛ عيد الميلاد ؛ المهرجانات ؛ اليوبيل الشميى

وأيضًا الأعياد بأنواعها مثل الأعياد الدينية [يتبع]

```
-- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى --
                                                                          [تابع]
                                                                                              الأعباد
× × الاحتفالات ؛ الأنام ؛ بطاقات المعايدة ؛ العفلات ؛ العادات والتقاليد ؛ العطلات ؛ المرجانات ؛
                                                                               الهدابا
                                                 الماسم والأعياد ، فضائل
                                                                           الأعياد، فضائل انظر
                                                                            الأعاد الدينية ٢٩٤,٢
                 × × الأعباد ؛ التراث ؛ الشعائر الإسلامية ؛ الشعائر الدينية ؛ الطقوس الدينية
                                                            الأعياد اللعبية (ديانات مقارنة) ٢٩١,٣٦
                                                                    الأعياد الدينية الإسلامية ٢١٢,٩
                                                                         انظ أيضاً
                                                     الإسلام؛ عيد الأضحى؛ عيد الفطر
                                                             × × العرب _ العادات والتقاليد
                                                                   الأعياد الدينية السيحية ٢٧٥, ٢٦
                                                                         انظ أيضاً
                                                                  السيحية ، عبد البلاد
                                                                   الأعياد الدينية اليهودية ٢٩٦, ٤٣
                                                                         انظ أبضاً
                                                                 عيد الغفران؛ النهودية
                                                                                أعباد البلاد ٣٩٤.٢
                                                                          انظ أيضاً
                                                                    الطهى لأعياد الميلاد
                                                                        × الميلاد، أعياد
                                                                        الأعياد الوطنية ٢٦٨٤, ٣٩٤
                                                                             × × الوطنية
                                                                         انظر الإنقاذ
                                                                                             الإغاثة
                                                                         الإغاخانية (الشيعة) انظر
                                                الإسماعيلية (الشعة)
                                                                               الأغالبة ٧٢٢ , ٥٥٣
                                                                          انظ أمضاً
                                                                          تونس ـ تاريخ
                                                     الأغاني (يستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٧٨٤,١
                                                                          انظر أيضًا
أغاني الأطفال ؛ الأغاني الشعبية ؛ الأغاني الوطنية ؛ الألحان الموسيقية ؛ الأناشيد ؛ الأنغام
                                                       الموسيقية ؛ الحفلات ؛الشعر ؛ الغناء
 وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم أغانى وموسيقى مثل: رعاة البقر-أغاني وموسيقي.
```

وكذلك بعض الموضوعات المتبوعة بملحوظة حدية (أغاني) مثل: الشانتي (أغاني) [يتبع]

```
الأغاني (يستخدم الصفة الدالة على الجنسية) [تابع]
```

× الأغنيات

× × الأداء الصوتى ؛ الأغانى العربية ؛ الأناشيد المدرسية ؛ الشعر الغنائي ؛ الغناء ؛ الفن ؛

المطريون والمطريات؛ الموسيقى؛ الموسيقى الصوتية

الأغاني مقالات ومحاضرات ١٨٤,١

الأغاني مجموعات ٧٨٤,٨

أغانى الأطفال ٧٨٤,٦

× الأطفال، أغاني

· × الأطفال ؛ الأغاني ؛ الأناشيد المدرسية ؛ رياض الأطفال

أغاني البالية ٧٨٤,١

× الباليه، أغاني

أغانىالحرب ٧٨٤,٧

× الحرب \_ أغانى

× × الأغاني الوطنية ؛ الحروب العربية الاسرائيلية \_ أغاني وموسيقي

الأغاني الدينية ٢٠٣٨

. × × الأبتهالات الدشية

اغانی الزنوج ۷۸٤٫۷

يستخدم للأعمال التي تتناول أغاني الزنوج في الولايات المتحدة الأمريكية؛ أما أغاني الزنوج في أفريقيا فتدرج تحت: الأغاني الشعبية الأفريقية

الأغاني السعودية ٧٨٤,٧١

انظ أيضًا

الأغانى الشعبية السعودية

× السعودية \_ الأغاني

الأغانى الشعبية (يستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٧٨٤,٤

انظ أيضًا

الأغاني الوطنية ؛ الشعر الشعبي ؛ القولكلور

× الأهازيج الشعبية

× × الأداء الصوتي ؛ الأدب الشعبي ؛ الأغاني ؛ الأغاني الوطنية ؛ الفولكلور ؛ المطربون والمطربات ؛

الموسيقي ؛ الموسيقي الشعبية ؛ الموسيقي الصوتية

الأغاني الشعبية الأفريقية ٤٤٤٤ ، ٧٨٤٧

الأغاني الشعبية السعودية ١٨٤.٤

× السعودية \_ الأغاني الشعبية

× × الأدب الشعبي \_ السعودية ؛ الأغاني السعودية



الأغاني الشعبية المصرية ٤,٤٨٧

× مصر \_ الأغاني الشعبية

أغانى الطلبة انظر الطلبة - أغانى وموسيقى

الأغانى العاطفية ٢٠٦, ١٨٧ الأغانى العربية ٢٠, ١٨٤

درييه ۲۸۷,۷۱ انظر أيضًا

الأغانى ؛ الموسيقى العربية

× × الشعر العرب

٨ - ١ الشعر العربي
 الأغاني القومية انظر الأغاني الوطنية

الأغاني الكورائية ٢٨٤,٢

انظ أبضاً

الكورال (موسيقي) ، الكورس (موسيقي)

× الغناء الكورالي

الأغاني المصرية ٧٨٤,٧١

× مصر \_ الأغاني

الأغاني الوطنية ٧٨٤.٧١

انظ أيضاً

أغاني الحرب؛ الأغاني الشعبية؛ الشعر الحماسي

الأغانى القومية؛ الأناشيد القومية؛ الأناشيد الوطنية

× × الأغاني؛ الأغاني الشعبية؛ الشعارات الوطنية؛ الشعر الحماسي؛ الوطنية

الإغتراب (علم نفس) ۱۵۵,۲۷۲ ، ۱۷۲ ، ۱۸۵

انظر أيضًا

التكيف الاجتماعي

الاغتراب الاجتماعي ٣٠١,١٥٧

انظر أيضًا

المفتريون المهاجرون

الاغتراب الذهني (علم نفس) ١٥٤, ٢٤

الاغتراب السياسي ٢٢٣, ٦٤

الأغتسال انظر الغسل

الاغتصاب ٣٦٤.١٥٣

× د الجرائم الجنسية ؛ الزنا ؛ هتك العرض

```
الاغتصاب في الأدب ٨٠٩,٩٣١
                                                        الاغتصاب في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣١
                                                                       الاغتيال ٢٦٤,١٥٤٢
                                                                    انظر أيضاً
                                     الارهاب؛ عقوبة الإعدام؛ القانون الجنائي؛ القتل
× × اللاة الشعوب ؛ الحرائم السياسية ؛ جرائم القتل ؛ الحريمة والحرمون ؛ الحنايات ؛ الطب
                                                                 الشرعي ؛ القتل
                                                      الاغتيال قوانين وتشريعات ٣٤٥٠٠٢٥٢٣
                                                       ולאנינה וזר , ו. דור , זרר
                                                                  انظر أيضًا
                                                  الشوربات
                                                                        الأسواق
                                                    الطهى
                                                                الإنتاج الزراعي
                                                    الفداكد
                                                                  تسمه الطعام
                                                الفيتامينات
                                                                       التغذية
                                                     اللحوم
                                                                        التوائل
                                                  المشروبات
                                                                      الخضر وات
                                             العونة الغذائية
                                                            الخلاصات الغذائية
                                                   الكرونة
                                                                       الدواجن
                                           النباتات والنباتون
                                                                       الرجيم
                  وأيضًا رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة الأغذية مثل: الأغذية الفاسدة
                                               × الأطعمة؛ الطعام؛ الغذاء؛ المأكولات
    × × الاقتصاد المنزلي ؛ التغدية ؛ الرجيم ؛ الزراعة ؛ الطهي ؛ مضغ الطعام ؛ الوجبات الفذائية
                                                             الأغذية أحياء دقيقة ١٦٢ ١٦٧
                                                                   الأغذية أسعار ٢٩ ، ٦٤١
                                                    الأغذية اضافات ٧٨٧٠ ، ٢٦٤ ، ٢٨٧
                                                   الأغذية _إضافات _ الجوانب الصحية ٢١٤,٣٣
                                                                    الأعدية ألوان ٦٦٤,٠٦
                                                                 الأغذية_امدادات ٣٣٨.١٩
                                                                × إمدادات الطعام
                                           × × الأغذية الجافة ؛ اللحوم .. صناعة وتجارة
                                                            الأغنية ـ امدادات طارئة ٨١ ٢٥٥
                                                                   انظر أيضًا
                                                                       الحاعات
```



```
الأغذية بكتريا ١٦٣ ١٦٣٥
```

#### × × الاشعاء

#### انظر أيضًا ا**لأغدية الحافة**

#### × × الأغدية \_ رقابة ؛ الأغذية الفاسدة ؛ الكيمياء الصحية

# الأغدية المدخنة

### الأغذية تسويق ٢٥٨.٨٠٩٦٤١

#### × × الأغذية العلبة ؛ التعليب والحفظ الأغذية\_تلوث ٧ . ١/٢

# × تلوث الطعام

#### انظر أيضاً

#### الأسماك الملحة

## الأغذية الجوانب الصحية ١١٣.٢ ، ١٤.٣١

#### الأغذية الحفوظة ؛ المثلجات

× حفظ الأغذية

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العرببة الكدى –

                                                  [تابع]
                                                                         الأغدية حفظ
× × الأغذية الجافة ؛ التعليب والحفظ ؛ غرف التبريد ؛ اللجوم _ صناعة وتجارة ؛ مخازن التبريد
                                                             الأغدية ١١٤.٣١
                                                             انظر أبضاً
                                                          الأغذية _ تحليل
                                                × × الأغذية _ قوانين وتشريعات
                                        الأغذية سعرات حرارية ٦٢,١٠٤٢ ، ٢٤١,١٠٤٢
                   الأغذية - صناعة وتجارة - أجهزة كهربائية ٢٢٨ ، ٢٤٠ ، ٢٢٧ ، ٣٣٨ ، ٣٣٨
                                الأغذية صناعة وتجارة - تراخيص ٢٥٠,٨ ٣٣٨, ٤٧٦٦٤
                         الأغلابة - صناعة وتجارة - الجوانب الصحية ٢٢٨, ٤٧٦٦ ، ٢٢٧, ٣٣٨
                   الأغذية وسناعة وتجارة حرائق واتقاء الحرائق ٢٤٠٠٢١ ، ٢٦٢٠٤ ٣٣٨.
                     الأغذية صناعة وتجارة ضبط الإنتاج ٦٦٤٠٠٢٤٠ ، ٦٢٧٠٤٢٢ ، ٣٣٨, ٤٧٦٦٤
                     الأغذية صناعة وتحارة فسط الحودة ٥٨٥ - ١٦٤ ، ١٦٤٧ ، ١٢٧٤ ، ٣٣٨
                   الأغذية صناعة وتحارة الطرق الرياضية ٦٦٤٠٠٢٤٠١٥١ ، ٢٢٧٦٦٤
                   الأغذية _ صناعة وتجارة _ مواصفات الأمان ٢٨٠ ٢٤٠ ، ٦٦٤ ، ٢٢٧ ٤٣٨.
                           الأغذية صناعة وتجارة ميكنة ١٦٤٠٠٢٤ ، ١٢٢٥٥,٢٥٣
                                            الأغذية_عادات وتقاليد ٣٩٢,٣٧ ، ٣٩٢,٣٧
                                                             الأغذية عبوات ١٤١.٤
                                                                × × العبوات
                                                             الأغذية عينات ١٤١,٤
                                                الأغذية قوانين وتشريعات ٣٤٤, ٠٤٢٣٢
                                                             انظر أيضاً
                                                          الأغذية _ رقابة
                                                         الأغنية مكونات ٨٨٧٠. ١٢٤
                                                                         أغذية الأطفال
                                                              77.377
                                                        × × الأطفال ـ تغذية
                                                            الأغثية البحرية ٦٦٤,٩٤
                                                             انظ أيضاً
                                            الأسماك، الجميري؛ سرطان البحر
                                                      الأغشية البحرية _طهي ٦٤١,٦٩٢
                                                 الأغذية الجافة ١٤١,٤ ، ١٨٢٠, ١٢٢
                                                            انظ أيضاً
```

الأغدية \_ إمدادات ؛ الأغدية \_ حفظ ؛ اللبن الجفف ؛ الثلجات × × الأغذية \_ تجفيف ؛ التعليب والحفظ ؛ معامل التجفيف



```
الأغنية الحاهزة ٥٢, ١٢٤
                        الأغثية الصناعية ٦٦٤، ٦٢ ، ٢٦٢
                                انظر أيضاً
                                  ندائل الغذاء
                                الأغذية الفاسية ١٥٥ م١٦
                                 انظر أيضاً
     الأغذية _ تحليل ؛ تسمى الطعام ؛ الصحة العامة
                                     × × التعفق
                               الأغذية في الأدب ٨٠٩,٩٣١
                      الأغنية في الأدب العربي ١٠٠١ ٩٠٣١
                       الأغنية في الدين والفولكلور ٢٩٤.١٦
                                الأغشة المخرة ١٦٤٠٠٢٨٤
                           الأغذية المبخرة ـ طهى ٦٤١,٦١٤
                            الأغذية المثلجة انظ المثلجات
                              الأغثية الحمدة ٢٥٨٧٠. ١٦٢
                         الأغنية الجمدة _ طهي ٢٤١, ٦١٢٣
                              الأغذية الحفوظة ٦٦٤٠٠٢٨٢
                                  انظ أيضًا
                 البقول الحفوظة ؛ اللحوم الحفوظة
× × الأغذية _ حفظ ؛ الصناعات الغذائية ؛ مخازن التبريد
                          الأغذية الحفوظة ـ طهى ٦٤١,٦١٢
            الأغذية الحفوظة _ مكسات الطعم والرائحة ٢٥٤٥٢
                                 الأغلابة اللحنة ١٤١٠٦١٦
                                 انظر أيضًا
                               اللحوم المدخنة
                             × × الأغذية _ تدخن
                                   الأغذية العلية ١٦٤٠٠٨
                                  انظر أيضاً
                الأغذية _ تعليب ؛ التعليب والحفظ
                    × × الصناعات الغذائية ؛ العليات
                             الأغذية المعلبة ـ طهى ٦٤١,٦١٢
                                          الأغراء ٢١.٥٥١
                   × × الجرائم الحنسية ؛ هتك العاض
```

```
الاغراق (نسويق) ١٥٨,٨٣٥
                انظر أيضًا
    الأسعار؛ الأسواق؛ التسوية،
              × × اختراق السوق
                      الأغشية ١١١,٢٥
               الأغشية أمراض ٦١٦,٢٥
               الأغشة الخارجية ١١١,٢٥
               الأغشية الخلوية ١١١.٢٥
              الأغشية الزجاجية ٦١١,٢٥
              الأغشية القاعدية ١١١,٢٥
               الأغشية الخاطبة ٢١١,٢٥
               انظر أيضًا
                     الخاط
               الأغشية الطاطية ١١١,٢٥
            الأغطية ١,٥١٦ ، ١,٥١٦
       أغطية الرأس انظر غطاء الرأس
          الأخطاء
                    انظر
                              الأغسلاط
     إغلاق المدارس انظر المدارس اغلاق
                     الأغلبية ٣٢٨,٣٧٧
                  × × التصويت
                      الإغماء ٦١٦,٨٤٩
                انظر أيضًا
            اللاشعور؛ البقظة
                      الأغنام ٥٩٩,٧٣٥
               انظر أيضاً
               الخراف ؛ الماعز
                    × الغنم
× × حيوانات المزرعة ؛ الدواب ؛ الماشية
                  الأغنام تربية ٢٣٦.٣
                الأغنام فحص ١٣٦٠٠٨٩
                 انظ أيضًا
        الحجر الصحى للحيوانات
```

الأغنيات انظر الأغانى

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكيرى —

                                                      الأفازيا الحسية ٢٥٧.٥٢ ، ٢٥٥٨.٢١٢
                                                                   انظر أيضًا
                                                              الاحساس ؛ الادراك
                                                     الافازيا الحسية _ الحوانب الصحية ٥٨, ١١٤
                                                                    الثعابين
                                                                               الأفاعي انظر
                                                                               الافتاء ٢٥٩
                                                                   انظر أيضاً
                                                       الاجتهاد؛ التقليد؛ القياس
x x الاجتهاد (فقه إسلامي)؛ الإجماع (أصول فقه) ؛ التقليد (فقه إسلامي)؛ الفقة الإسلامي،
                                                                        أصول
                                                                 الافتتاحيات الصحفية انظر
                                             الصحف افتتاحيات
                                                                 الافتتاحيات الموسيقية انظر
                                            المستقى _ افتتاحيات
                                                انظر الفروض (منطق)
                                                                                  الافتر اضات
                                             الافتراضات (رياضيات) انظر الشروض (رياضيات)
                                                     الأفراد السبعة (تصوف إسلامي) ٢٦٠, ٩٢
                                                                        الافرازات ٤٤,٤٧٥
                                                                   الأفرازات تشريح ١١١,٤
                                                           الإفرازات تشريح حيوان ٩١,٤٤ ٥
                                                            الإفرازات_تشريح نبات ١١٤٤ ٥٨١
                                                                الإفرازات فسيولوجيا ٦١٢,٤
                                                        الإفرازات فسيولوجيا حيوان ٢٢٤ ، ٥٩١
                                                        الإفرازات فسيولوحيا نبات ٢٢٤ . ٨٨
                                                               الإفرازات العصبية ٢١٢,٨٠٤٢
                                                                       افرازات الغدد ٢١٢.٤
                                                                × الغدد _ افرازات
                                                                        × × الغدد
                                                                   الإفرازات المعوية ٦١٢,٣٢
                                                                       ×× الأمعاء
                                                 וצלפנונ 3,71,8 ، 79٧. ، 79٧. ، 77١.٤٠٢٥
                                                                   انظر أيضًا
                                        الأفران الكهريائية ؛ الصهر ؛ القمائن ؛ المداخن
```

× × البوتاجاز؛ التدفئة؛ الخبر؛ الطهى؛ المداخن؛ المواقد

x الفرن؛ المخان

```
أ
```

```
الأفادن_تبريد ٢١,٥٦
                       الأفران _ التحكم الآلي ٢٢٩,٨
            الأفران_مواصفات الأمان ١٢١٠٤٠٢٥٠ ٢٨٩
                 الأفران_سكنة ٢٥٠١٢١٢٥٥ ٨٣٣
                                 الأفان _ نظم الوقود
                             افان التحفيف ١٩٧٠٥
                       × التجفيف، أفران
                       الأفران التعديثية ٦٦٩,١٤١٣
                         أبط أبضًا
                   أشفال المعادن ؛ الصهر
                   الأفران التعديثية _ تبريك ٢٢١,٥٦
          الأفران التعدينية لماذج ٦٦٩, ١٤١٣٠٢٢٨
                           الأفران الخزفية ٢٦٦, ٤٣
                        الأفان الزحاحية ٢٢١.٣٩٦
                         الأفران الشمسية ٦٢١, ٤٧٧
                       × × الإشعاع الشمسي
                           أقران الصهر ٦٦٩.١٤١٣
                         انظر أيضاً
                              الصهر
                       × الصهر، أقران
                          الأفران العازلة ٢٢١,٣٩٦
                        الأفران الكهربائية ٢٢١,٣٩٦
x x الأجهزة المنزلية ؛ الأفران ؛ التدفئة الكهربائية
              الأفران الكهريائية _ التحكم الآلي ٢٢٩,٨
                         أفرست، قمة ج٢ ٥٤ ...
                                     أفريقيا ٩١٦
                             × × القارات
              أفريقيا ـ الأحوال الاقتصادية ٣٣٨, ٠٩٦
             أفريقيا _أحوال وعادات اجتماعية ٢٠٩,١٦
            أفريقيا _أحوال وعادات دينية ٢٩٤, ٢٦٩٩٦
```

الأفران انفجار ٦١٤,٨٥٢



```
أفريقيا _ تاريخ _ العصر الباكر ٢ . . ٩٦٠
                 أفريقيا _ تاريخ _ العصر الحديث ٢٠٠٣
                 أفريقيا _ تاريخ _ القرن العشرين ٢٠ . ٩٦٠
                             أفريقيا خرائط ٩٢١.٦
                      أفريقيا مستعمرات ٢٢٥.٣٠٩٦
                         أفريقيا ملوك وحكام ٩٢٣,١
                            أفريقيا مناخ ١٩٦٦، ٥٥١
             أفريقيا الاستوائية انظر أفريقيا الوسطي
                    أفريقيا الجنوبية ٨٦٨ ، ٨١٦٨
                     أفريقيا الشرقية ٢٠٦٠ ، ٣٢٩
                          × شرق أفريقيا
                     أفريقيا الشمالية ١٦١، ١٩٦١
                          × شمال أفريقيا
                      أفريقيا الغربية ٦٦٦، ٩٦٦
                           x غرب أفريقيا
                           أفريقيا في الأدب ٨٠٩,٩٣١
                  أفريقيا في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣١
                           أفريقيا في الفن ٧٠٤.٩٤
                      أفريقيا الوسطى ٩٦٧ ، ٩١٦,٧
                       × أفريقيا الاستوائية
                             الأفريقيون ج ٥ ٩٦ ...
                الأفريقيون في أمريكا ٣٠١,٤٥١١٩٦٠٧٣
                               افشاء الأسراد ١٨٩.٨
                               × × الأسرار
                              إفشاء السلام ٢١٢ ، ١٧٧
× × التحية في الإسلام؛ الحظر والإناحة (المعاملات)
                       الأفضلية (طرق صوفية) ٢٦٥,٩
                             الإفطار انظر القطور
                   الأفطحية (الشيعة) انظر الإمامية
                              الأفعال (الإلهات) ٢٤١
                            انظر أبضاً
   الضرورة ؛ فعل العبد ؛ القضاء والقدر ؛ الكسب
```

××الإلهيات

\_\_\_

```
الأفعال (لغة عربية) انظر اللغة العربية النحو
                                             الأفعالية (فرق إسلامية) ٢٤٥,٢
                                      ××الجبرية (فرق إسلامية)
                                                     أفغانستان ۹۱۵٫۸۱
                                               أفغانستان ـ تاريخ ١ . ٩٥٨
               أفغانستان ـ تاريخ ـ العصر الإسلامي (١٢٢١ ـ ١٧٠٩م) ٩٥٨, ١٠٢
                افغانستان_تاريخ_الحكم الوطئي (١٧٠٩ _ ١٩١٩م) ٩٥٨,١٠٣
                                أفغانستان - تاريخ - العصر الحديث ١٠٤ ٨٥٨
                      أفغانستان - تاريخ - العصر الحديث - أيوب خان ٢٠٤٢ . ١٩٥٨
                   أفغانستان ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ بابراك كارمال ١٠٤١ ، ٩٥٨
               أفغانستان _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاحتلال السوفيتي ١٠٤٢ . ٨٥٩
                      أفغانستان - تاريخ - العصر الحديث - الاستقلال ١٠٤٥ . ١٥٨
                                                            الأفق ٢١٥
                                                     الأفق الجفرافي ٢١٥
                                              × الأفق الطبيعي
                                                 الأفق الحيروسكوبي ٢١٥
                                               × × الجيروسكوب
                                                   الأفق الجيولوجي ٢١٥
                                                     الأفق السماوي ٢١٥
                                                     الأفق الصناعي ٢١٥
                                      الأفق الطبيعي انظر الأفق الجغرافي
                                           × × ا لتنافر الفكري ؛ التوافق الفكري
                                 الأفكار الأدبية ٨٠٨,٩٣٨ ، ٨٠٨,٨٠٨
                    الأفكارالأدبية (أدب عربي) ٨١٠,٩٠٣٨ ، ٨٠٠٩٠٨٨
                                                   וצפעה מווח, חוף
                                               الأفلاج ـ تاريخ ٩٥٣.١١٩٣
                                     × السعودية _ الأفلاج _ تاريخ
                                          וצפוניש מדי, דידי אדיד, דידיד
                                                انظر أيضاً
الإعسار ؛ الحسابات ـ تصفية ؛ الديون ؛ الصلح الواقى من الإفلاس ؛ القروض
                                                   × التفلس
```

× × الالتزامات ؛ الخسائر ؛ القانون التجارى ؛ المدينون والدائنون



الإفلاس (فقه إسلامي) 404.9

الإفلاس \_ قوانين وتشريعات ٧٨ . ٣٤٦

افلاس الله لة ٢٥٠٩٣٣

× الدولة \_ إفلاس

الإفلاس الفعلي ٣٣٢,٧٥

الافلاس المدني ٣٣٢.٧٥

الإفلاس المفتعل ٥٧,٧٥ أفلاطون ٩٢١,٩٤

انظر أيضًا

الأفلاطونية

الأفلاطونية

الأفلاطونية

××الأفلاطونية

أفلاطون \_ الأخلاقيات

أفلاطون ـ الأصدقاء والمعارف

أفلاطون ـ بيليوجرافيات

أفلاطون \_ التأليف

أفلاطون \_ تتابع المؤلفات

أفلاطون ـ تراجم

أفلاطون ـ التماثيل والمتاحف

أفلاطون \_ الشياب

أفلاطون ـ الشخصية

أفلاطون ـ الشيخوخة

أفلاطون \_ الفلسفة انظ

أفلاطون ـ المترجمات أفلاطون ـ المغطوطات

أفلاطون \_ المذهب انظر أفلاطون ـ المعاجم المفهرسة

أفلاطون ـ المقيرة

أفلاطون ـ الموت

أفلاطون ـ الملاد

أفلاطون ـ النشأة

أفلاطون \_ وجهات النظر السياسية والاجتماعية

أفلاطون ـ الوصية

```
الأفلاطونية ١٨٤
                                                                    انظر أيضًا
                                                                        أفلاطون
                            × أفلاطون _ الفلسفة؛ أفلاطون _ المذهب؛ الفلسفة الأفلاطونية
                                 × × أفلاطون ؛ الفلسفة الغربية القديمة: الفلسفة اليونانية
                                                           الأفلاطونية الحديثة ١٨١ ، ١٤١,٢
                                                                      aamati x x
                                                                           וצפונה 3770, 177
× × التصوير ؛ التصوير الضوئي ؛ شرائح الأفلام ؛ المواد غير المطبوعة ؛ الوسائل السمعية
                                                                      والبصرية
                                                        الأفلام_تأثير الأشعة على ١١٢٢٨ . ٢٢٠
                                                                 الأفلام .. تحميض وطبع ٤٧١,٤
                   x تحميض وطبع الأفلام؛ التصوير - تحميض وطبع؛ طبع وتحميض الأفلام
                                                                        ××الصور
                                                                   الأفلام_تخزين ٢٥,١٧٧٣٠
                                                                      الأفلام تصنيف ٢٥,٤٠
                                                        الأفلام الخاصية البصرية ١٢٠,١١٢٩٥
                                                      الأفلام الخاصية الكهريائية ٦٢٠,١١٢٩٧
                                                      الأفلام الخاصة الفناطيسة ١١٢٩٧ . ٢٢٠
                                                                     الأفلام_فهارس ١١,٣٧٠
                                                                   الأفلام_فهرسة ٢٥,٣٤٧٣.

    × × الفهرسة الوصفية ؛ المواد غير الطبوعة ـ فهرسة

                                                 الأفلام كشافات ١٦,٧٩١١٤٣ ، ٢٩١,٤٣٨
                                                                 الأفلام الاستعراضية ٧٩١,٤٣
                                                                    الأفلام البوليسية ٢٩١,٤٣
                                                                  الأفلام التجربيية ٧٩١,٤٣٥
                                                                 × × الفن التحريبي
                                                                 الأفلام التسجيلية ٣٩١, ٤٣٥٣
                                                   الأفلام التسجيلية _ التعاون الدولي ٢٩١,٤٣٥٣
                                                                  الأفلام التعليمية ٢٩١.٤٣٥٢
                                                                   انظر أيضًا
[يتبع]
                                               التعليم _ وسائل سمعية وبصرية
```

```
الأفلام التعليمية
[تابع]
```

× × التعليم \_ وسائل سمعية وبصرية ؛ التليفزيون التعليمي ؛ الفانوس السحرى ؛ مكتبات الأفلاء

الأفلام التليف بمنية ٥٤١.٤٥

انظر أيضاً

أشرطة التسجيل التليفزيوني ؛ التصوير التليفزيوني ؛ الفيديو - أشرطة

x التليفزيون \_ أفلام

× × الاخراج التليفزيوني ؛ أشرطة التسجيل التليفزيوني ؛ التصوير التليفزيوني

الأفلام الدينية ٧٩١,٤٣٧

× ×الأدب اللدني الأفلام السنمائية ٢٥١ . ٤٣٥١

انظ أيضًا

آلات التصوير السنمائي؛ التصوير السنمائي

× السنما \_ أفلام

× × الإخراج السينمائي ؛ الانتاج السينمائي ؛ التصوير السينمائي ؛ التمثيل في السينما ؛ السينما ؛ السنما \_ صناعة وتحارة

الأفلام السينمائية \_ إخراج انظر الإخراج السينمائي الأفلام السينمائية \_أعمال الهواق ٢٩١ . ٤٣٣

الأفلام السنمائية \_انتاج ٧٩١,٤٣ ، ٣٣٨,٤٧

الأفلام السينمائية \_ تأليف ٢٦٧٩١ . ٨٠٨

الأفلام السنمائية\_تاريخونقد ٢٥١٠٤٣٥٨

الأفلام السينمائية\_تحرير ٧٩١, ٤٣٥٢ ٧٩١

الأفلام السنمائية \_ الرقابة ٨١ ٥٠٠

× الرقابة السينمائية؛ السينما \_ الرقابة

الأفلام السينمائية عرض ٧٩١,٤٣٥

الأفلام السينمائية \_ كاريكاتير وكارتون ٢٩١, ٤٣٣

الأفلام السينمائية مصفات ١٩٠٧ ، ٢٥٣١٢ ٧٩١٤٣٥٢ ، ٢٥٩

× × المصقات

الأفلام السينمائية مهرجانات ٧٩١.٤٣٠٧٩

انظر أيضًا مهرجان القاهرة السينمائي

x المهر جانات السنمائية

الأفلام السينمائية \_ موسيقي انظر الموسيقي التصويرية للأفلام

```
---- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكدى.
                      الأفلام السينمائية _ نقد انظر الأفلام السينمائية _ تاريخ ونقد
                                               الأفلام السينمائية التعليمية ٢٩١, ٤٣٥٣
                                               الأفلام السينمائية الوثائقية ٣٩١, ٤٣٥٣
                                                          الأفلام الصامتة ٧٩١,٤٣
                                           الأفلام المصغرة انظر المصغرات الفيليمة
                                                          الأفلام المانة ٢٩١,٤٣٥٢
                                                                الأفهميتر ٦٢١,٣٧
                                                           الأفيال انظر الفيلة
                                                  וצפים אור, פוד בי אוסף, פוד
                                                          انظر أيضاً
                           الحشيش ؛ الكوكاسن ؛ الخشخاش ؛ الخدرات ؛ المورفين
× ادمان المخدرات؛ البنج؛ الحشيش؛ الخشخاش؛ القنب؛ الكوكايين؛ المخدرات؛ المورفين
                                              الأفيون - الاستخدام العلاجي ٢١٥, ٩٥٢٣
                                              الأفيون التأثير الفسيولوجي ٦١٢,٠١٤٢
                                                   الأفهن_تحارة ٣٢٣٥ ١٦٩٠٨ ٨٠٨٥٢
                                                  الأفيون الجوانب الصحية ٦١٣,٨٤
                                                         الأفيون ـ سموم ٢١٥,٩٥٢٣
                                                        الأفيون_علم نفس ١٥٧,٦٣
                                                       أقاليم مصر انظر · مصر
                                                              الأقباط ٩٢٢.٨١٧٢
                                             × القبط؛ المسيحيون المصريون
                                                           ×× المسيحيون
                                                                   الاقتباس ٨٠٨
                                                       الاقتباس في الأدب ٨٠٩,٩٣٨
                                                      × × السرقات الأدسة
                                                الاقتباس في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣٨
                                                       الاقتباس في الموسيقي ٢٨١,٦١
                                                     × الموسيقى ـ اقتباس
```

الاقتحام، خطوط انظر خطوط الاقتحام الاقتراع الإضافي ٣٢٤, ٢٤٢

```
j
```

الاقتراع السرى ٣٢٤, ٢٤٢

انظر أيضًا

الانتخابات؛ التصويت

× × الاستفتاء؛ الانتخابات

اقتراع الهيئات التشيعية انظر الهيئات التشريعية - اقتراع

الاقتصاد ۳۳۰

انظر أيضًا **الأجور التوفير** 

الاحتكار الثروة الإحصائيات الدخل

الأحوال الاقتصادية الديون

الأرباح التجارية رأس المال الاقتصاد الجزئي الرسوم الجمركية

الاقتصاد الكلى الصناعات

البنوك الضرائب التجارة العمل والعمال

التجارة الحرة المالية التخطيط الاقتصادي المصانع

التخلف الاقتصادى المواصلات

التعاون النقل التنمية الاقتصادية النقود

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (اقتصاد) مثل: الاكتشاء اللهاتس (اقتصاد) × الاقتصاد السياسي

× × الأسواق ـ البحوث؛ العلوم الاجتماعية الاقتصاد ـ تاريخ ب ٣٠٠٩

× التصور الاقتصادي

الاقتصاد \_\_ تخطيط الاقتصادي

الاقتصاد\_تراجم ۳۳۰٬۰۹۲ ، ۹۲۳٬۳۳۳

الاقتصاد ـ تعليم وتدريس ٧٠٠ . ٣٣٠

الاقتصاد ـ خدمات المعلومات ۱۸۳ ، ۲۳۰ ، ۳۳۰ الاقتصاد ـ الجوانب النفسية ۱۸۳ ، ۲۳۰ ، ۲۳۰

الاقتصاد\_ضرائب ٣٣٦,٢٩

...

الاقتصاد - الطرق الاحصائية ١٨٢ . . ٣٣٠

```
× × الاقتصاد الرياضي
                                                          الاقتصاد ـ الطرق الرياضية ١٥١ . . ٣٣٠
                                                 الاقتصاد _ مدارس انظر المناهب الاقتصادية
                                                 المذاهب الاقتصادية
                                                                      الاقتصاد _ مذاهب انظر
                                                                  الاقتصاد مصطلحات ٣٣٠ . ٣٠٠
                                                                      الاقتصاد ـ نظريات ٢٣٠ , ١
                                                                   الاقتصاد الإسلامي ٢٣٠,١٢١
                                                                      انظر أبضًا
                            الإئتمان (فقه إسلامي) ؛ البنوك الاسلامية ؛ الاسلام والاقتصاد
                                                      × الإسلام، النظام الاقتصادي في
× × الاسلام ، النظام المالي في ؛ الإسلام والإصلاح الاقتصادي ؛ الإسلام والاقتصاد ؛ البنوك
                                                                 الإسلامية ؛ الخراج
                                                                  الاقتصاد التاريخي ٣٣٠,١٥٤٢
                                                                     الاقتصاد التحليلي ٢٣٠.١٥
                                                                × التحليل الاقتصادي
                                                                        الاقتصاد الجزئي ٢٣٨,٥
                                                                      انظ أيضاً
                          الاحتكار؛ التسويق؛ الأسعار؛ المنافسة؛ الاقتصاد الكلي؛ الإنتاج
                                                  × × الاقتصاد ؛ الاقتصاد الكلي ؛ الانتاج
                                                                      الاقتصاد الحدي ١٥٧ ٢٣٠ ٢٣٠
                                                                       الاقتصاد الحر ١٢٢ . ٣٣٠
                                                                   × × الاقتصاد المفتوح
                                                                      الاقتصاد الدولي ٣٤١,٧٥
                                                                      انظ أيضاً
الاستثمارات الأجنبية ؛ التجارة الخارجية ؛ التعاون الدولي ؛ الشركات الأجنبية ؛ المعونة
                                                                        الاقتصادية
                                                                   × الاقتصاد العالى
 × × التكامل الاقتصادى ؛ التكتلات الاقتصادية ؛ الشركات الدولية ؛ العلاقات الاقتصادية الدولية
                                                        الاقتصاد الرأسمالي انظر الرأسمالية
                                                                   الاقتصاد الرياضي ٣٣٠ . ١٥٤٣
                                                                      انظر أيضاً
                                    الاقتصاد _ الطرق الإحصائية ؛ التصنيع _ اقتصاديات
                                                     × × الرياضيات ؛ المداهب الاقتصادية
```

الزراعة ـ اقتصاديات انظر الاقتصاد الزراعي

الاقتصاديون السعوديون الاقتصاد السعودي ـ تراجم انظر

الاقتصاد انظر الاقتصاد السياسي الصناعة ـ اقتصاديات انظر

الاقتصاد الصناعي

الاقتصاد الطبي ۲۳۸, ٤٧٣٧٢١

يستخدم للأعمال التي تتناول الجوانب الاقتصادية في الخدمات الطبية

الرعاية الصحية \_ تكاليف ؛ الصحة العامة \_ تمويل ؛ المراكز الطبية \_ إدارة

الاقتصاد الطبي-أخلاقيات ١٧٤,٢٦

الاقتصاد الدولي الاقتصاد العالمي انظر

الاقتصاد في الأدب ٨٠٩,٩٣١

الاقتصاد في الأدب العربي ١٩٠٣١ ، ٨١٠

الاقتصاد في القوى (علوم عسكرية) ٢٥٥,٤

الاقتصاد القياسي ١٥١٩٥ ، ٣٣٠ الاقتصاد الكلاسيكي ٣٣٠,١٥٣

× × المذاهب الاقتصادية

الاقتصاد الكلى ٣٣٩

انظر أيضاً

الاقتصاد الجزئي؛ البنوك؛ التنمية الاقتصادية؛ الدخل اقومي؛ العرض والطلب؛ النقود

x x اقتصاد ؛ الاقتصاد الجزئي ؛ الدخل القومي الاقتصاد المالي ٣٣٢

الاقتصاد الختلط ٢٣٠ . ١٢٦

× × النظم الاقتصادية

الاقتصاديون المصريون انظر الاقتصاد المصري - تراجم

> الاقتصاد الحر الاقتصاد المفتوح انظر

> > الاقتصاد المقارن ١٥٥ ، ٣٣٠

الاقتصاد المنزلي ١٤٠

انظر أيضًا

الحشرات المنزلية الأثاث الحباكة الأغذية الخدم التدفئة

شغلالإبرة الترفيه

[يتبع]

```
--- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -
                                                              [تانع]
                                                                                  الاقتصاد المنزلي
                                              الطف
                                                             تكاليف ومستوى العيشة
                                      من انعة الأسرة
                                                                    تنظيف الملابس

    الإدارة المنزلية؛ التدبير المنزلي

 × × التعليم النسوى؛ التكنولوجيا؛ الحلوى

                                                       الاقتصاد النزلي-التعاون الدولي ٥٥ / ٣٤١
                                                        الاقتصاد المنزلي ـ تعليم وتدريس ١٤٠,٧
                                                        الاقتصاد المنزلي طرق التدريس ٧٠ . ١٤٠
                                                             الاقتصاد المنزلي ـ محاسبة ٢٥٧, ٨٣
                                                                الاقتصاد النزلي مراكز ٢٤٠.٧
                                                             الاقتصاد المنزلي معارض ٢٤٠,٧٤
                                                                   الاقتصاد النزلي الريضي ١٤٠
                                                                   الاقتصاد المنهجي ٢٣٠, ١٥٤
                                                                   الاقتصادالهجه ٢٣٠.١٢٤
                                                                    انظ أيضًا
                                                         التأميم ؛ الحماية الجمركية
                                                               × × النظم الاقتصادية
                                                                   الاقتصاد النفعي ٣٣٠,١٥٧
                                                          الاقتصاد الهندسي ٥ , ٦٥٨ ، ٣٣٨ .٥
                                                                     انظر أيضًا
                                                                 الاحلال والتحديد
                                                                                     اقتصادىات
يستخدم كتقسيم بعد رؤوس الموضوعات التخصصية مثل: التعليم؛ الزراعة؛ الصناعة وكذلك
           أسماء المنتجات الحيوانية والزراعية والصناعية والمواد الخام مثل: المعادن-اقتصاديات
                                          انظر الأراضي - اقتصاديات
                                                                           اقتصاديات الأراضى
                                           انظر الحرب ـ اقتصاديات
                                                                              اقتصاديات الحرب
                                          الزراعة _ اقتصاديات
                                                               انظر
                                                                               اقتصاديات الزراعة
                                         انظر الصناعة ـ اقتصاديات
                                                                               اقتصاديات الصناعة
                                               اقتصاديات العمل والعمال انظر العمل والعمال
```

الاقتصاديون (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٣٣٠,٠٩٢ ، ٩٢٣,٣٣

الاقتصاديون السعوديون ٣٣٠,٠٩٢ ، ٣٣٠ × الاقتصاد السعودي \_ تراجم

```
الاقتصاديون المصريون ٣٣٠,٠٩٢ ، ٩٢٠,٠٩٣
                                 x الاقتصاد المصرى _ تراجم
                                                  الأقحوان ٥٥ ٣٨٥
                                        الأقحوان_زراعة ٥٥٨٨٨ ٦٣٢
                                                 וצפורום די. ٧٤٣
                                            انظ أيضاً
                                    الأثبات (قانون) ؛ الصلح
                                               × × الجنايات
                                          الإقرارات الكتابية ٢٤٧٠٠٦
                                         الأقراص البصرية ١٠٥٥٤٤ ٠٠١
                                     الأقراص البصرية ـ تصنيف ٢٥,٤
                                      الأقراص البصرية فهرسة ٢٥,٣٠
                           الأقراص المفنطة ٢٢١,٣٩٧٦ ، ٢٢٧٦
                                            انظ أيضاً
الإسطوانات المغنطة ؛ الأشرطة المغطنة ؛ خرطوشة الأقراص المغنطة
                                         الأقربازين انظر الأدوية
                                                    الأقرام ٨,٣٧٥
                                             انظ أبضًا
                                     العمالقة ؛ قص القامة
                                              × × العمالقة
                                      الأقزام كاريكاتير وكرتون ٥ ، ١ ٤ ٧
                                          الأقزام في الأدب ٨٠٩,٩٣١
                                  الأقرام في الأدب العربي ١٨١٠,٩٠٣١
                                   الأفرام في الدين والفولكلور ٣٩٨,٤٥
                                          الأفزام في السينما ٧٩١, ٤٣٧
                                             الأقزام في الفن ٧٠٤,٩٤
                                                  الأقصر ٩١٦,٢٣٢
```

× مصر \_ الأقصر \_ تاريخ الأقصوصة انظر القصة القصيرة الأقطاب (كيمياء) ٣٧٢٤ (كيمياء) الأقطار المتخلفة انظر الدول النامية

الإقطاع ٣٢١.٣

الاقصر قاريخ ٩٦٢,٣٢

انظر أيضاً

[يتبع]

```
[تابع]
                                                                                      الاقطاع
                                                           السخرة ؛ ملكية الأراضي
                           × × الأراضى ؛ حضارة العصور الوسطى ؛ العصور الوسطى ـ تاريخ
                                                                            ۸,۸۲
                                                                                     الأقفاص
                                                                       × × العبوات
                                                                  الأقفاص الجديدية ٢٧١,٢٥
                                                                 أقفاص الحبوانات ٢٣٦, ٠٨٣١
                                                              × الحيوانات به أقفاص
                                                                     أقفاص الطيور ٦٣٦, ٦٨٦
                                                                 x الطبور _ أقفاص
                                                                             الأقفال ٣٠٣٨٢
                                                    × × السرقة ، الوقاية من ؛ الماتيح
                                                    الطائرات، اقلاع
                                                                        إقلاع الطائرات انظر
                                                                              וצٰقلام ۲,۱۸۲
                                                                × × الأدوات الكتابية
                                                             التأقلم
                                                                        انظر
                                                                                     الأقلمة
                                                    الأقليات (يقسم جغرافيا) ٣٠١,٤٥,٣٢٣,١
                     يستخدم للأعمال التي تتناول أحوال وحقوق الأقليات في الدول المختلفة
                                                                    انظر أيضًا
                     الأجانب؛ التفرقة العنصرية؛ الجنسية؛ القومية؛ المواطنة؛ الهجرة
                        وأيضًا أسماء الدول المختلفة متبوعة بالقسيم السكان الأجانب مثل:
                                   السعودية _ السكان الأجانب ؛ مصر _ السكان الأجانب
                                         وأيضا أسماء الأقليات في الدول المختلفة مثل:
                                                                  البهود في مصر
× × الاستفتاء؛ التفرقة؛ التفرقة العنصرية؛ التسامح الديني؛ الجاليات الأجنبية؛ حق تقرير
                                                         المصير؛ القومية؛ المفاضلة
                                                                   الأقلبات تشغيل ٣٣١,٦٩
                                                                 الأقليات تعليم ١٩٣٤ ٢٧٠,١٩٣٤
                                                             الأقلبات حقوق مدنية ٣٢٣ ٤٢٣
                                                                    الأقلبات رعاية ٢٦٢.٨٤
                                             الأقليات السعودية ٣٠١,٤٥١ ، ٣٢٣,١٠٩٥٣١
                                                        الأقلبات السلوك الجنسي ٢٠١,٤١٧٤٥
                                                              الأقلبات العراق ٧٢٥ ١٠٩٥ ٣٢٣
                                                              × × الأكراد في العراق
```

```
Í
```

```
100,97
                                                                           الأقلمات علم نفس
                                                         × × علم النفس الاجتماعي
                                                  الأقلبات مصر ۲۰۱٬۶۰۱ ، ۳۲۳٬۱۰۹۲۲
                                                                 انظر أيضًا
                                                                البهود في مصر
                                                              x مصر _ الأقلبات
                                                              الأقلبات الهند ١٠٩٥٤ ٣٢٣
                                                       الأقلبات الوضع القانوني ٣٤٢ . ٨٧٣
                                              الأقلبات العرقبة ٢٠١.٤٥١
                                                            الاقليمية ١٥٥,٨، ٣٢٠ ، ٨,٥٥١
                                                                  انظ أيضًا
                                            الحفرافيا البشرية ؛ الشعوبية ؛ القومية
                                                              الإقليمية في الأدب ٨٠٩,٩٣١
                                                       الاقليمية في الأدب العربي ٢١٠ . ٩٠٣١
                                                                   الاقليمية في الفن ١٩٤ ، ١٠٧
                                                 الأقمار الصناعية ٦٢١,٣٨٠٤ ، ٦٢١,٣٨٠٤
                                                                  انظ أيضاً
           رحلات الفضاء؛ القنوات التليفزيونية الفضائية؛ محطات الفضاء؛ مركبات الفضاء
وأيضًا بعض الأقمار الصناعة بأسمائها مثل: عربسات؛ فانجارد متبوعة بملحوظة حدية (قمر
                                                 x التوابع الأرضية؛ القمر الصناعي
× × الاتصالات السلكية واللاسلكية ؛ الاستشعار عن بعد ؛ التلستار ؛ الديناميكا الجوية ؛ الصواريخ؛
                   غزو الفضاء ؛ الفضاء ؛ اللاسلكي ؛ مركبات الفضاء ؛ المواصلات الجوية
                       انظ الاتصالات عبر الأقمار الصناعية
                                                              الأقمار الصناعية، الاتصالات عبر
                                                            الأقمار الصناعية ـ دوران ٢١,٣٥
                                               الأقمار الصناعية ـ قانون دولي دولي ٧٥٧٧ ٣٤١,٧٥٧٧
                                                            الأقمار الصناعية ـ مدار ٢١.٣٥
                                              الأقمار الصناعية _ مواصفات الأمان ٢٨٩ - ٢٦ , ٢٦ ,
                                                      الأقمار الصناعية _ نظم التحكم ٢٩,٤٦
                                                       الأقمار الصناعية الأمريكية ٢٢٩ ٤٣٤
                                                        الأقمار الصناعية السوفيتية ٢٢٩ ٤٣٤
                               الأقمار الصناعية في الأبحاث الجغرافية ٢٢٩, ٤٣٤ ، ٢٣٥, ١٥٥
```

```
الأقمار الصناعية في الاتصالات ٢٢١.٣٨٠٤
                                                 וצפון זסא, דסו אדו
                                             الأقنثبات انظر البرسونالس
                                                           الأقنعة ٥٧١,٧٥
                                                    انظ أيضاً
                                                   نحت الأقنعة
                                                    × × الكارنفالات
                                                الأقنعة (علم نفس) ٢٣ (١٥٥
                                                    انظر أيضًا
                                                السلوك الشخصية
                                            الأقنعة عادات وتقاليد ٢٩١,٤٣٤
              الأقنعة الأفريقية (يستخدم نفس الشكل مع الأجناس الأخرى) ٧٣١,٧٥
                                                    الأقنعة الواقية ٢٢٠,٨٦
                                                   الأقواس (هندسة) ١٦.١٥
                                          أقواس النصر ۲۹۰,۱٤ ، ۲۹۰,۱٤
                                                × × العمارة القديمة
                                            الأقواس والسهام انظر السهام
                                     انظر البحار والحيطات
                                                                الأقباله غرافيا
                                                        الأكاديميات ٢٧٨٠٠٤
لم يرد بالقائمة أسماء جميع الأكاديميات ويمكن إضافتها واستخدامه عند الحاجة
                                  × × التعليم العالى ؛ الجامعات والكليات
                                        أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا ١٠٥
                                                الأكاديمية البريطانية ٢٧٨.٤٢
                                        أكاديمية السادات للعلوم الإدارية ٦٢ ٨ , ٣٧٨
                                                   أكاديمية الشرطة ٣٧٨,٦٢
                                                       ×× الشرطة
                                         الأكاديمية العربية النقل البحرى ٣٤١,٧
                                                     أكاديمية الفنون ٣٧٨,٦٢
                          الأكاديميون (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٩٢٣,٧٨١٢
                                             الأكاديميون السعوديون ٩٢٣,٧٨١٢
                                    × السعودية _ الأكاديميون _ تراجم
                                               × × السعودية التراجم
```



الأكاديميون المصريون ٢٣٣,٧٨١٢ الأكاسيد ٢٠٥,٠٧١٠ ، ١٢٧,٠٥٥

انظر أيضًا

الأكسدة ؛ المؤكسدات

الأكاسيد المائية ٢٥,٥٢

الأكاسيد المتضاعفة ٥٤٩,٥٢

الأكاثيل (فلك) ٢٣,٠١٥ × ××اثملك

أكاليل الزهور ٧٤٥,٩٢

× × ا**لزهو**ر

أكاليل الزهور في الدين والفولكلور ٣٩٨,٣٦٨٢١٣ ، ٣٩١, ٤٤

أكاليل الزهور في الفن ٩٤ ، ١٠٧

أكاليل النصر ٧٤٥,٩٢ الأكبرية (طرق صونية) ٢٦٥.٩

**لاخبریه** (طرق صوفیه)

וצ'צום אף, ווד

الأكتاف أمراض ٦١٦,٧١

الأكتاف-أورام ٩٩٣، ٦١٦

الأكتاف-جراحة ٦١٧,٤٧١

الأكتاف جروح وإصابات ٦١٧,١

الأكتاف\_عضلات ٢١١,٧٣٧

الأكتاف\_مفاصل ۲۱۱٫۷۲ الاكتشافات و ه

××الكتشفون

الاكتشافات\_ترفية ٢٥٦.٥٢

الاكتشافات تحت الماء ٢٢٢,١٧ ، ٢٦٤,١٥٥

انظر أيضًا

البحار والمحيطات؛ الكشوف العلمية × المحث تحت الماء

الاكتشافات الجغرافية انظر **الكشوف الجغرافية** 

الاكتشافات العلمية انظر الكشوف العلمية

الاكتشافات المدنية ٢٢٠١٢

```
الاكتفاء الثاتي (اقتصاد) ٢٣٨.٩٠٢
                                                               انظر أيضًا
                      الاستقرار الاقتصادي؛ التخطيط الاقتصادي؛ الكفاية الانتاحية
وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم التخطيط الاقتصادي مثل: مصر - التخطيط الاقتصادي
                           × × الأمن الغذائي ؛ التنمية الاقتصادية ؛ الكفاية الصناعية
                                                     1821LA 1730 . 173, F30
                                                   الاكتنبوم_مواد هندسية ١٨٩٢٩٢١ ، ٢٢٠
                                                                 الاكتئاب النفسى ١٥٧,٢
                                                                انظ أيضًا
                          الاضطرابات العصبية ؛ الأمراض النفسية ؛ الصحة النفسية
                          × × الاضطرابات النفسية ؛ التوتر ؛ الذهان ؛ الشرود الاكتئاب
                                                                                الاكتينومتر
                                                الاكتينية، الأشعة الأكسلية
                                                                  الأكراد جه ٩١٥٩ __
                                       الأكراد في العراق ٣٢٣,١٠٩٥٦٧ ، ٣٠١,٤٥١٩١٥٩ ٣٠١
                                                               انظر أيضا
                                                             الأقليات ـ العراق
                                                           الإكراه (فقه إسلامي) ٢٥٣,٩١
                                                                انظر أيضاً
                                                         الاعتراف تحت الاكراه
                                                                  ×× الضرورة
                                                        الإكراه (قانون جنائي) ٣٤٦, ٢٩
                                                    × × الابتزاز؛ الضرورة (قانون)
                                                     الأكروبات انظر الأثعاب البهلوائية
                                                                  الأكروماتية ١٥٢.١٤٥
                                                                انظر أيضاً
                          الاستجابة الأكروماتية ؛ الألوان الأكروماتية ؛ عمى الألوان
                                                       × × الاستجابة الأكروماتية
                                                                      الأكزيما ١٦٥,٥٢١
                                                                   × الغليانية
                                                             × × الجلد _ أمراض
                                                    الأكزيما ـ الجوانب الصحية ٦١٤, ٥٩٥٢١
                                                     الأكزيما في الحيوانات ٢٣٦. ٠ ٨٩٦٥٢١
```

```
١
```

```
الأكسائيك ٧٣٧. ٧٧٥ ه
                          الاكساليك التأثير الفسيولوجي ١٥٧٠ ١١٢.
                                  الأكساليك في الجسم ١١٢٠٠١٥٧
                     انظر أيضاً
الأوزون؛ التنفس؛ الحديد _ محتويات الأكسجين؛ الغازات؛ الهواء
                                         x الأوكسجين
     × × الأوزون ؛ الشهيق ؛ الغلاف الجوى ؛ الغلاف الجوى الكيميائي
                            الأكسحين الاستخدام الصناعي ٢٢٥ . ٢٢٨
                            الاكسجين الاستخدام العلاجي ٢١٥, ٨٣٦
                             الأكسجين التأثير الفسيولوجي ٢١٢, ٢٢
                                                الأكسجين _ تحليل
                                     الأكسجين_تعدين ٢٢٢,٣٩٤
                                     الأكسجان_تنقيب ٦٢٢, ١٨٩٤
                                     الأكسجين - جيولوجيا ٥٥٣, ٩٤
                                   الأكسحان_سمهم ٢١٥,٩٢٥٧٢١
                                                  الأكسجين _ نظائر
                                       الأكسحين السائل ٢٣٨ . ١٦٥
                                     × × الغازات ـ إماعة
                    וצלשונה מפת, 130 , 33 אץ, - דר , מץ, עשס
                                 × × الأكاسد ؛ المكسدات
                  الأكسدة الفسيولوجية ٨٥٧٤,١٩٢٥٨ ، ١٥٨٠، ٢١٢
                                         الأكسدة الفوقية ٢٣ . ٢٧ ه
                                الاكسوسفير انظر الغلاف الجوى
                           أكسيد الألومنيوم البللوري انظر الياقوت
                                            أكسيد الحديد ٥٤٩.٥
                                     × الحديد _ أكاسيد
                        أكسيد الحديد _ تأثير الأشعة على ١١٢٢٨ . ٢٠
                              الماء الثقيل
                                         أكسيد الديوتريوم انظر
                                            أكسيد المعادن ٥٤٩،٥
                                            × × المعادن
                                     الأكسينايت (معادن) ١٤٩,٦٤
```

704.9

الأكل والشرب ما يحظر وما يباح

```
××الحظروالإباحة (المعاملات)
                  التشنج
                             انظر
                                    الأكلاميسيا
                               أكل الثار ١٣٣،٤
                          × × الدجل
                      أكلة لحوم البشر ٢٠١,٣٤
                     انظر أيضًا
        الأجناس ؛ المجتمعات البدائية
                 الكهنوت
                            انظر
                                      الاكليروس
                     أكليشهات الكتب ٢٣١, ٢٨٦
                 اكليل الشمس (فلك) ٢٣,٧٥
                x الشمس - إكليل
                        x x الشوس
                   اكليل القمر (فلك) ٢٣,٣٢٥
                          × × القمر
                            الأكواخ ٢٠٠٨٦
                     انظ أيضاً
     العمارة المنزلية؛ المساكن الريفية
                       الأكواخ_عمارة ٢٢٨,٦
                     الأكواخ في الفن ٧٠٤,٩٤
                            اكوادور ٩١٨,٦١
                       اكوادور_تاريخ ٩٨٦,١
      الأحياء المائية معارض
                             الأكواريوم انظر
                   الإكوانتيت (طباعة) ٢٨٦,٢
                     الأكورديون ١٨١,٨١٦٩٧
                الأكورديون موسيقى ٧٨٦,٩٧
    البيئة ، علم
                   انظه
                                     الإكولوجيا
  البيئة والإنسان
                  انظر
                         الإكولوجيا الاجتماعية
  البيئة البحرية
                            الإكولوجيا البحرية
                  انظر
  الببئة والإنسان
                  انظر
                             الإكولوجيا البشرية
البيئة الصحراوية
                   انظر
                          الإكولوجيا الصحراوية
    جبال الألب
                               الألب، جبال
                 انظر
          اللين
                   انظر
                                     الألبان
   مزارع الألبان
                  انظر
                                 الألبان سزارع
 منتحات الألبان
                  انظر
                              الألبان، منتجات
```



```
أثبانيا ٩١٤,٩٩٦٥
                                                                     ألبانيا ـ تاريخ ٩٤٩,٩٦٥
                                                                              الالتجاء السياسي
                                                اللجوء السياسى
                                                                 انظر
                                                                          أثترافيش ٦٨٦,٤٣
                                                                 ألترواميكروسكوب ٢٣٢٤ ٥٣٥ م٥٣
                                                                    انظ أيضًا
                                                                   الميكروسكوبات
                                                           × المكروسكوبات الفوقية
                                                                 الالتزام (علم نفس) ١٥٣,٨٣
                                                             ××الاختيار (علم نفس)
                                                               انظر الالتزامات
                                                                                      الالتزام
                                                                     الالتزام البدلي ٢٤٦٠٠٤
                                                                    الالتزام التخبري ٢٤٦.٠٤
                                                                         الالتزامات ٤٠,٠٤٣
                                                                    انظ أيضاً
                     الأضرار؛ الإفلاس؛ الأهلية (قانيان مدنى) ؛ العقود ؛ المستولية المدنية
× × الإبراء ؛ الأهلية (قانون مدني) ؛ التعهدات ؛ الضرورة (قانون) ؛ العقود ؛ القانون المدنى ؛
                                                  المستولية المدنية ؛ الولاية على المال
                                                                    الالتزامات، آثار ٢٤٦, ٠٤
                                                                    × آثار الالتزام
                                                                   الالتزامات، إثبات ٢٤٦, ٠٤
                                                                  x إثبات الالتزام
                                                                  الالتزامات، انتقال ٢٤٦.٠٤
                                                                  × انتقال الالت: ام
                                                                  الالتزمات، انقضاء ٢٤٦.٠٤
                                                                 × انقضاء الالتزام
                                                                  الالتزامات، أوصاف ٢٤٦.٠٤
                                                                 × أوصاف الالتزام
                                                                 الالتزامات_مصادر ٣٤٦,٠٤
                                                               الالتزامات (فقه إسلامي) ٢٥٣,١
```

××العقود (فقه إسلامي)

```
أ
```

```
انظ أيضاً
                                   الحقوق الدولية ؛ السنولية الدولية ؛ العاهدات
× × الاتفاقيات الدولية ؛ التعهدات الدولية ؛ الحقوق الدولية ؛ المسئولية الدولية ؛ المعاهدات
                                                            الالتهاب السحائي ١٤٨ , ١٦٦
                                                               × × الالتهامات
                                                     الالتهاب السحائي البكتيري ١١٦,٨٤٤
                                                     الالتهاب السحائي الشوكي ١١٦,٨٤٤
                                                    الالتهاب السحائي الفيروسي ٦١٦,٨٤٤
                                                      الالتهاب السحائي الوبائي ٢١٦,٨٤٤
                                                 التهاب المخ انظر المخ - التهابات
                                                التهاب المفاصل انظر المفاصل أمراض
                                                                   الالتهابات ۲۱۷٫۲۲
                                                              انظر أيضاً
                                             الالتهاب السحائي، المخ - التهادات
                                                    الالتواء ۲۲۰٬۱۱۲۳ ، ۱۱۲۳٬۰۲۲
                                                                  الألتيمتر ٦٢٩,١٣٥٢
                                                           x مقياس الارتفاع
                                                    الألجول، لغة الفلالجول
                                                     الإلحاد والملحدون ٢٠١,١٨ ، ٢٠٩
                                                              انظر أيضًا
                                       الألوهية ؛ الشرك بالله ؛ الصابئة ؛ الكفر
                                                         x الزندقة؛ الملاحدة
                                              الصابئة
                                                                ××الألوهية
                                                 العقائد
                                                                     الإيمان
                                                  الكفر
                                                           جرائم ضد الدين
                                                اللاأدرية
                                                                      الدين
                                            اللاهوت ، علم
                                                                الشرك بالله
                                              الوحدانية
                                                                      الشلك
                                                                     الشكية
                                                  الإلحاد والملحدون في القرآن ٢٢٩, ٤٢٤٩
                                                                       الألحان ٨٤,٨
```

الالتزامات (قانون رومانی) ۳٤٠,٥٤ الالتزامات اللولية ۴۲۱,۶



```
الألحان الخماسية ٥٨٠ ٤٨٧
                                               الألحان الرباعية ١٨٤,٨٤
                                              الألحان السداسة ٢٨٤٨٦
                                               الألحان الموسيقية ٨ . ٧٨٤
                                              انظ أيضًا
                             الأنقام الموسيقية ؛ التأليف الموسيقي
                                           × الموسيقى _ ألحان
                                                  ××الأغاني
                                     الألحان المسيقية العسكرية ٧٨٥,٠٦٧
                                     الألدهايدات - الاستخدام العلاجي ٢١٥,٣١٣٦
                                         الألدهاندات_سموم ١٥,٩٥١٣٦
                                  انظر التعليم الإلزامي
                                                              إلزام التعليم
                                                  الألطو (موسيقي) ٧٨٥
                                                          الألعاب ٩٣٧
                                               انظر أيضًا
                              حفلات الأطفال
                                               ألعاب الكرة
                                رياض الأطفال
                                                    الألفاز
                              الرياضة البدنية
                                                    الترضه
                                                    التسالي
                                  ورق اللعب
                                                 الألعاب أخلاقيات ٥٧١
                                        الألعاب تنظيم وإدارة ٥٨٠٤٠٣٥
                                          الأنعاب_عادات وتقاليد ٢٩٨.٨
                                             الألعاب الأوليمبية ٢٩٦,٤٨
                                              انظر أيضًا
                    التحكيم الرياضي ؛ التدريب الرياضي ؛ الملاعب
وأيضًا الألعاب الأوليمبية بأنواعها مثل: ألعاب القوى؛ ألعاب الكرة.....
                                         × الماريات الأوليمية

    × الألعاب الرياضية؛ التربية البدنية؛ الرياضة البدنية

                                      الألعاب الأوليميية فلسفة ١٠٠١ ٧٩٦
                                    الألعاب الأوليمبية ـ ميداليات ١٩٦.٤٨
```

```
j
```

```
الألعاب الأليمبية الشتوية ٩٨,٩٨
                                                           × الشتاء _ ألعاب أوليمسة
                                                            الألعاب الأوليمبية في الفن ١٠٤,٩٤ ٧٠٧
                                                                     الألعاب البدائية ١٩٠٠ ٩٧
                                                                     الألعاب البعلمانية ٧٩٦.٤٧
                                                                      انظر أيضاً
                                      الألعاب الرياضية ؛ البهلوانات ؛ السيرك ؛ المالهي
                                        x الأكروبات؛ ألعاب السبرك؛ السبرك، ألعاب
                                                                       × × البهلوانات
                                                                        أثعاب الترابيز ٧٩٦,٤٦
                                                                  الألعاب التعليمية ٢٨١,٣٠٧٨
                                                                       × × الاستجمام
                                                       الرياضة الجوية
                                                                         انظر
                                                                                   الألعاب الجوية
                                                                      الألعاب الحركية ٧٩٦.١٤
                                                                       × الاستغماية
                                                                               ألعاب الحظ ٥٩٧
                                                        الألعاب العقلية
                                                                         الألعاب الذهنية انظر
                                                                        ألعاب الرحلات ٧٩٦,١
                                                                         ألعاب الرمى ٧٩٦, ٢٤
                                                                         الألعاب الرياضية ٧٩٦
                                                                      انظر أبضاً
الألعاب الأوليمبية ؛ التجديف ؛ التحكيم الرياضي ؛ التدريب الرياضي ؛ التمرينات الرياضية ؛
                              الجمياز؛ الدورات الرياضية؛ السباحة؛ المصارعة؛ الملاكمة
                                                                 ×× الألعاب البهلونية
                                           الرباضة الذهنية
                                          الرياضة الشتوية
                                                                      ألعاب القفز
                                                   الصحة
                                                                 التدريب الرياضي
                                            الطب الرياضي
                                                                    الترسة السنبة
                                           العادات والتقاليد
                                                                          الترفيه
                                           العلاج الترويحي
                                                                التمرينات الرياضية
                                                     اللعب
                                                                            التنزه
                                                                       الجمنازيوم
                                                   الملاعب
                                                وقت الفراغ
                                                                  حمامات السياحة
                                                                  الرياضة البدنية
```



```
الألعاب الرياضية أجهزة ومعدات ٢٨٠٠٢٠
                  الألعاب الرياضية _ أخلاقيات ٥٧٥
التحكيم الدياضي
                  الألعاب الرياضية _ تحكيم انظر
                  الألعاب الرياضية _ قوانين وتشريعات
                   × × التحكيم الرياضي
                الألعاب الرياضية الجماعية ٢٩٦,٣
                   الألعاب الرياضية الطبية ٤, ٩٦, ٧
                  الألعاب الرياضية الفردية ٧٩٦.٤
              الألعاب الرياضية في الأدب ٨٠٩, ٩٣١
       الألعاب الرياضية في الأدب العربي ٢١٠,٩٠٣١
                    الألعاب الرياضية للأطفال ٧٩٦
                      الألعاب الرياضية للنساء ٢٩٦
               × × التربية البدنية للنساء
                 الألعاب السحرية انظر السحر
     الألعاب السويدية انظر التمريتات الرياضية
       الألعاب البهلوانية
                                   ألعاب السيرك
                          انظر
           الألعاب الشعبية ٢٩٨,٢٥٥ ، ٥٥٣,٨٤٣
                  ألعاب الصدقة (رياضيات) ١٩٠٢
                         الألعاب العقلية ٧٩٣.٧٤
                    × الألعاب الذهنية
                           الألعاب في التعليم الديني
                         الألعاب في الفن ١٠٤,٩٤
                         ألعاب القبدية ١٣٢ . ١٧٩٠
                   × الفيديو ___ ألعاب
                             ألعاب القفز ٢٩٦,٤٣
                        انظر أيضًا
الألعاب الرياضية ؛ ألعاب القوى ؛ الجمياز
                       × القفز العالى
                       × × ألعاب القوى
                                ألعاب القوى ٧٩٦, ٤٢
```

انظر أيضًا اتحاد ألعاب القوى ؛ ألعاب القفز ؛ الجمياز ؛ رمى الجلة ؛ رمى القرص ؛ رمى الطرقة

× × ألعاب القفز

```
العاب القوى - الأرقام القياسية ٢٩٦, ٤٢
                                                                             ألعاب الكرة ٢٩٦.٣
                                                                     انظ أيضاً
                                        كرة السلة؛ الكرة الطائرة؛ كرة القدم؛ كرة اليد
                                                                         × × الأثماب
                                                                   الألعاب الكهربائية ٢٩٠,١٣٢
                                                                             ألعاب الماء ٧٩٧, ٧٩٧
                                        انظر أيضًا ألعاب الماء بأسمائها مثل: السباحة
                                                                          ألعاب المضرب ٧٩٦,٣٤
                                                                     انظ أيضاً
                                                    الاسكواش؛ التنس؛ تنس الطاولة
                                                                           ألعاب المنازلة ٨, ٢٩٧
                                     انظر أيضًا ألعاب المنازلة بأسمائها مثل: المصارعة
                                                                            الألعاب المنزلية ٩٣٧
                                                                    انظر أيضًا
                                                                 البولنج؛ الشطريج
وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (ألعاب منزلية) مثل: اللماها (ألعاب منزلية)
                                                                         الألعاب التارية ٢٦٢,١
                                                                        x الناريات
                                                     الألعاب الثارية _ حوادث واصابات ٢١٧ . ١٠٢٧
                                                            ورق اللعب
                                                                          انظر
                                                                                   ألعاب الورق
                                                        قضاء الالغاء
                                                                         انظر
                                                                                  الإلغاء، قضاء
                                                                              الأثفاز ٥٣٠,٧٣٠
                                                                     انظر أيضًا
                                                الفوازير؛ الكلمات المتقاطعة؛ المتاهات
                                                                       x الأحاجي
                      × × الأثعاب؛ الترفيه؛ القوازير؛ القولكلور؛ الكلمات المتقاطعة؛ المتاهات
                                                                       الألفاز المصورة ٥٣٥.٧٣٥
                                                                           الألفام ١١٥٥,٣٢٢
                                                                     انظر أيضًا
                                                         المفرقعات؛ التفجير؛ النسف
                                                                          × اللغم
                                                                × × الهندسة الحربية
```

```
الألفام اذالة ٢٦ ٢٣٠٢
```

× × قوات الهندسين

الألفام ـ التأمين ضد ٢٦٨,٢٤

الألفام وزرع ٢٦, ٢٦ ، ٢٢٣,٨٥٥

× زراعة الألغام

× × قوات الهندسين

الألغام، كاسحات انظر كاسحات الألغام

الألفام البحرية ٦٢٣, ٤٥١١٥

أنطر أيضًا

كاسحات الألغام

× × الغواصات

الألفاء المضادة للأفراد ١١٥٥ ، ٢٣٣

الألفاء المضادة للديابات ٢٢٣.٤٥١١٥

الألفام المفناطيسية ١٢٣, ٤٥١١٥

ألف ليلة وليلة ٣٩٨,٢

انظر أيضاً

الأدب الشعبي؛ الأدب العربي؛ الأساطير العربية

× × التراث العربي

ألفا، أشعة انظ أشعة ألفا

الأثفاظ (أصول الفقه) ٢٥١

الألفاظ العربية انظر اللغة العربية .. ألفاظ

ألفاظ القرآن انظر القرآن - ألفاظ

الألفياء الأبجدية

الألفبائية العربية انظر الأبجدية العربية

الألفة الكيميائية ٢٩,٣٩

انظر أيضًا

التفاعلات الكيميائية

الإلقاء ٨٠٨،٥٤

الإلقاء (أدب عربي) ١٥٠،٠٥٤

انظر أيضًا

الخطابة العريبة

. ح... الألقاب انظر الرتب والألقاب

```
الأسماء والكني والألقاب والأنساب في الحديث
                                                                 انظر
                                                                          الألقاب في الحديث
                                  الأسماء والكنب والألقاب في القرآن
                                                                   انظر
                                                                              الألقاب في القرآن
                                                        וציצונינונ ۲۹۲۶, ۱۹۲۶ ، ۲۷.۷۱ ٥
                                                  الألكالوبدات - التأثير الفسيولوجي ٢١٢٠ - ٢١٢
                                                                       וצוצב בנוב 3777, 130
                                                         וצלב שנוב זוויץ פיים , ס. ייים
                                                                     انظ أيضًا
                       أشعة ببتا؛ الالكترونيات؛ الأبونات؛ الدوائر الالكترونية؛ النبوترونات
                                            الفيزياء النووية
                                                                       ××الأبونات
                                                   الكهرياء
                                                                      البروتونات
                                            النشاط الاشعاعي
                                                                        البوزترون
                                                الثبوترونات
                                                                الدوائر الإلكترونية
                                         الهندسة الإلكترونية
                                                                          الذرات
                                                                         الفيزياء
                                                   الإلكترونات - التأثير الفسيولوجي ٦١٢, ١٤٤٢
                                                    الالكترونات خواص ٥٤٨.٨٥ ، ١٢٧ ، ٥٤٩
                                                       الالكترونات رياضيات ٢٩٠٧٢١١٢٠١٥١
                                                               × × الفيزياء الرياضية
                                                                         الإلكترونيات ٢٢١,٣٨
                                                                     انظر أيضًا
الأجهزة الإلكترونية؛ التحكم الإلكتروني؛ الترانزستور؛ الحاسبات الإلكترونية؛ الدوائر
                                                   الإلكترونية؛ الساعات الإلكترونية
                                                                    × الكترونكس
                                                  × × الإلكترونات؛ الخلايا الكهروضوئية
                                                    الإلكترونيات ـ تأثير الأشعة على ١١٢٢٨ . ٢٠
                                                  الألكترونيات خدمات المعلومات ٦٢١,٣٨١٠١٨٣
                                                               الإلكترونيات الدقيقة ٧٨١٧ ٢٢١
                                                            الإلكترونيات الرقمية ١٢١,٣٨١٩٥٨
                                                                     انظر أيضًا
                                                 الدوائر الكهربائية؛ العدادات الرقمية
                                                              الإلكترونيات في الأحياء ٧٥٧ ٢٨١
                                                     الإلكترونيات في البحث الجنائي ٢٨٠ ١٢٠ ٣٦٤
```

```
الإلكترونيات في الجغرافيا الطبيعية ٢٠٢٨ ، ٩١٠
                  الإلكترونيات في الزراعة ٦٨١,٧٦٣
الالكترونيات في الطيران ١٣٥ ، ٢٤٠ ، ٤٩٠ ، ٢٢٧ ، ٢٢٣
               الالكترونيات في علوم الأرض ٥٥٧ . ١٨١
            الالكترونيات في العبادات الطبية ٢٨١ . ٧٦١
                     × × العبادات الطبية
       الإلكترونيات في مكافحة الجريمة ٢٨ ١٣٨ ٢٦٤
                      × × مكافحة الحريمة
                   الإلكترونيات في النقل ٢٨٨٠٠٢٨
          الإلكترونيات في الهندسة الحربية ٦٨١,٧٦٢٣
                     × × الهندسة الحربية
                                           الألكسيا
                 انظر العمى القرائي
                الألكلة (تفاعلات كيمائية) ٢١. ٤٧،٥
                                ٢٠٢ ، ٢٠٢
                         انظر أيضاً
                         الأساطين علم
      اللاهوت، علم
                             الإسلام
         السحية
       الوحدانية
                               اللىن
         اليهودية
                           روح القدس
                            ××الألوهية
     اللاهوت، علم
  اللاهوت الطبيعي
                        الثالوث المقدس
ما وراء الطبيعة، علم
                         الثواب والعقاب
                                الخلق
         المسحية
        الوحدانية
                                الدين
                                الشك
           اليقان
                      الله (دبانات مقارنة) ۲۹۱,۲۱۱
                             الله (المسحية) ٢٧٣.١
                          الله (اليهودية) ٢٩٦,٣١١
                                  ١٤٢ ، ١٨٢٤
                          انظر أيضًا
```

الأمراض، السرور؛ السعادة؛ المعاناة

× × الإحساس؛ الإدراك؛ الانفعالات النفسية؛ البكاء؛ تشخيص الأمراض؛ الحزن؛ الحواس؛ الخلاص؛ السرور؛ علم النفس الفسيه لهجي؛ العاناة

```
الألم الحوائب الفسولوجية ٨٨ ١١٢
                                         الألم_الحوائب النفسية ١٥٢ . ١٨٢٤
                                                  الألماس انظر الماس
                                               الألانت (معادن) ٩٤٩,٥٢٣
                                                             الثانيا ٣.٤١٣
                                                         ألمانيا ـ تاريخ ٩٤٣
                  المانيا _ تاريخ _ اميراطورية شاريان (٤٨٦ _ ٤٨٣م) ٩٤٣ . ٠١
             المانيا _ تاريخ _ الإمبراطورية الرومانية (٨٤٣ _١٥١٩م) ٩٤٣,٠٢
                           الانيا_تاريخ _النهضة (١٥١٩ _ ١٦١٨م) ٣٠٣٠٩
                     الانيا ـ تاريخ ـ نهضة بروسيا (١٧٠ ـ ١٧٩٠م) ٩٤٣,٠٥
                 المانيا _ تاريخ _ الحروب النابليونية (١٧٩٠ _١٨١٥ م) ٩٤٣ , ٠٦
                                     المانيا - تاريخ - العصر الحديث ٧٠ . ٩٤٣
     ألانيا _ تاريخ _ العصر الحديث _ الوحدة الألمانية (١٨١٥ _١٨٦٦م) ٩٤٣,٠٧
                       الانبا _ تاريخ _ العصر الحديث _ الامبراطورية ٧ . ١٩٤٣
                       النيا _ تاريخ _ العصر الحديث _ الريخ الثالث ٩٤٣,٠٧
                         المانيا _ تاريخ _ العصر الحديث _ الجمهورية ٩٤٣, ٠٧
            المانيا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الحرب الفرنسية الألمانية مع ٩٤٣ . ٠٨
                         المانيا _ تاريخ _ العصر الحديث _ وليم الأول ٩٤٣ . ٠ ٨
                      المانيا _ تاريخ _ العصر الحديث _ جمهورية ويمر ٩٤٣, ٠٨
         المانيا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الوحدة الألمانية (١٩٩١م ـ) ٩٤٣, ٩
                                               × ألمانيا الغربية
المانيا الانتحادية _ تاريخ _ العصر الحديث _ الوحدة مع ألمانيا الديمقراطية . ٩٤٣ . ٩٤٣
                                                  ألمانيا الديمقراطية ٩٤٣,١
                                               × ألمانها الشرقية
المانيا الديمقراطية _ تاريخ _ العصر الحديث _ الوحدة مع المانيا الاتحادية 9 ٤٣ , ٩
                                 انظ ألمانيا الديمقراطية
                                                               ألمانيا الشرقية
                                   ألمانيا الاتحادية
                                                     انظر
                                                                ألمانيا الغرسة
                                                  ألمانيا في الأدب ٨٠٩,٩٣٢
                                           الألومتيوم
                                                                   الألمونيوم
                                                         انظ
                                                          الإلهام ١٥٣,٢٥
                                                 انظر أيضاً
                                         المهدة؛ النبوغ؛ الوحي
```

```
-- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى --
                                                                        [تابع]
                                                                                            الالهام
                                                                          × الكاريز ما
        × × الابتكار؛ الإبداع الأدبي والفني؛ الإشراقية؛ التخيل الإبداعي؛ فوارق الطبيعة؛ الدين
                                                                          الالهام الرمزي ٣٣ . ١٣٣
                                                            الإلهيات، علم انظر اللاهوت، علم
                                                                        الألواح الخشيية 374,377
                                                            × × الأخشاب _ صناعة وتحارة
                                                                           الألواح الطيئية ٦٦٦,٧
                                                                   × × الكتابة المسمارية
                                                                         الألوان ۲,۰۳۰ ، ۲۰۷
                                                                        انظر أيضًا
       الأصباغ؛ ألوان الطبف؛ التلوين؛ الصباغة؛ الرمزية في الألوان؛ عمى الألوان؛ قوس قرح
                وأيضًا الألوان بأسمائها مثل: الأبيض، الأحمر متبوعة بملحوظة حدية (ألوان)

    × × الاستجابة الأكروماتية؛ التصوير الزبتي؛ التلوين؛ الخامات الفنية؛ الرسم؛ الرسم بالألوان؛

                                                                       الضوءا الطلاء
                                                                    الألوان (علم نفس) ١٥٢,١٤٥
                                                                  × علم نفس الألوان
                                                                 الأثوان ـ الإحساس بـ ١٥٥,٩١١٤٥
                                                                       الأثوان-اختبار ٢٨٧ ، ٢٥٧
                                                              الألوان - الاختبار الهرمى ٧٥٢.٢٠٨٧
                                                                             الألوان، إزالة ٢٦٧,١
                                                            × إزالة الألوان؛ نزع الألوان
                                                           الألوان-التأثير الفسيولوجي ٦١٢. ١٤٢
                                                                     × × العلاج الضوثي
                                                                             الألوان ـ تركيب ٥٢ ٧
                                                                     × تركب الألوان
                                                                         الألوان، تصوير انظر
                                                         التصوير اللون
                                                                        الألوان-تمييز ١٥٢,١٤٥
                                                                        انظر أيضًا
                                                                        عمى الألوان
                                                                       × تمييز الألوان
```

الألوان، عمى الألوان

```
الأثمان فصل ٢٣ . ١٨٦
الألهان الأكروماتية ٢٥٧ ، ٢٥٥٥
       × × الأكروماتية
              الألوان الأولية ٧٥٢
     ألوان الطيف ٧٥٢ ، ٣٥,٦٥
        انظر أيضاً
   الطيف؛ قوس قزح
      x الطيف، ألوان
   × × الألوان؛ قوس قزح
       الألمان في الأدب ٨٠٩,٩٣١
الألهان في الأدب العربي ١٨١٠,٩٠٣١
      الألهان في الأسماك ١٠١ ٥٩٧
         الأثوان في الإعلانات ٥١٧
    الزلوان في الحشرات ٧٠١ ، ٩٥،
          ××الحشرات
      الألوان في الحيوانات ٩١,١٥٥
     الألوان في الزهور ١٣٠١ ، ٨٢ ،
            ××الزهور
      الأثوان في الطيور ٢٠١ ٥٩٨,
            ××الطيور
           الألوان في العمارة ٧٥٢
الألوان في الفخار ٧٥٧ ، ٢٤٥ ، ٢٦٦
الألوان في الفن ٧٥١ ، ٧٠١,٨٥
      الألوان في القرآن ٢٢٩, ٤٧٥٢
         الألوان في المنسوجات ٧٥٢
         ×× المنسوجات
               الألوان المائية ٧٥٢
                   الألوان والموسقي
```

الأثومنيوم ۲۲۰,۱۸۲ ، ۲۲۰,۱۸۲ انظر أيضًا

أشقال الألومنيوم؛ التقطية بالألومنيوم؛ سبائك الألومنيوم؛ شرائح؛ الألومنيوم؛ اللحام بالألومنيوم ×× للعادن الخشيشة

```
, j
```

```
الألهمنيهم استخراج ٢٢٨,١٤٨٩٢
                            الألهمنيهم _ تاكل ١١٢٢٣ . ١٢٠٢
            أشغال الألومنيوم
                               انظ
                                     الألو منبوم _ تشغيل
                          الألومنيوم_تعدين ٢٩٨١,١٢٢
                          الألومنيوم_جيولوجيا ٢٩١,٣٥٥
            سيائك الألهمتيهم
                               انظ
                                        الألو منبوم _ سيائك
                          ועלבמוובה_שבבה "מורסיור, סוד
            شرائح الألومنيوم
                                      الألومنيوم ــ شرائح
                                انظر
                 الألومنيوم - صناعة وتجارة ٣٣٨, ٤٧٦٦٩٧٢٢
                               الألهمنيهم، طفل ٢٩٢ ، ٥٥٣
                                الألومنيوم الخام ٢٩١ , ٥٥٣
                             الألومنيوم السائل ٢٢٧ . ٢٢٢
                              × × المعادن السائلة
                            الألومنيوم في الجسم ٦١٢,٣٩٢
                                      الألمستا ٦٦٦.٧٢
                             الألونات (معادن) ٥٤٩.٧٥٥
           الألوهية ١٤١ ، ٢٧٣,١ ، ٢١٦,٢١٢ ، ٢٠٢
                              انظر أيضًا
              السحية
                                     الاسلام
             الوجودية
                             الإلحاد والملحدون
             المحدانية
                                        4iti
                                 الشرك بالله
× × الإلحاد والملحدون؛ الدين؛ الوحدانية؛ وحدة الدجود
                                 الإلياتية (فلسفة) ١٨٢,٣
                                וצישונה זץ, אףץ י אאא
                                انظر أيضًا
             الانبادة ؛ الأوديسة ، البونان _ تاريخ
    ×× الأدب الكلاسيكي ؛ الإنيادة ، الأوديسة ؛ الملاحم
                  الألياذة الإسلامية انظر الملاحم العربية
                                                   الألباف
                                انظر أيضًا
            الحرير؛ الصوف؛ القطن؛ الكتان؛ لورق
```

وأيضًا الألياف بأنواعها مثل: الألماف الزجاجية

× × القطن؛ القنب الألياف اختيار ١٠٢٨٧ ، ١٧٧

```
الأثناق البذرية ٢ . ١٧٧
                                                                          ××البدور
                                                                        الأثناف البصرية ٥٧٧.٥
                                                       الأثباف البلاستيكية ١٩٤ ، ٢٢٠ ، ٥٥ ، ٧٧٠
                                                       × × الأثياف الصناعية؛ البلاستيك
                                                                         أثياف البوليستر ٢٧٧.٤
                                                                        × × الوليستر
                                                                         ألياف الجرافيت ٥, ٦٧٧
                                                                        ××الحرافت
                                                                        الأثباف الحبوائية ٢٧٧.٣
                                                                      انظر أيضًا
                                                                            الصوف
                                                                   ×× الإنتاج الحبواني
                                                                     الألياف الزجاجية ٦٦٦,١٥٧
                                         × الزجاج الخيطي؛ الزجاج الليفي؛ الفيبر جلاس
                                                                  × × الألياف؛ الزجاج
                                                                       الألباف الصناعية ٢٧٧.٤
                                                                      انظ أيضًا
                                            الطاط الصناعي
                                                                 الألباف البلاستبكية
                                                                         البلاستيك
                                                   الثاملون
                                                                   الصوف الصناعي
× × البتروكيماويات؛ الملاستيك؛ البلمرات؛ البلمرة؛ الحرير الصناعي؛ الصناعات الكيميائية؛ الغزل
                        والنسيج؛ الكيمياء الصناعية؛ المنسوجات؛ المنسوجات ـ صناعة وتجارة
                                                          الأثياف الصناعية ـ اختبار ٢٧٧, ٤٠٢٨٧
                                                 الألياف الصناعية ـ الخاصية الحرارية ٢٢٠,١١٢٩٦
                                               الأثباف الصناعية - الخاصية الكهربائية ١٢٩٧ - ٢٢٠
                                                 الألياف الصناعية. رسوم جمركية ٢٣٦, ٢٦٦٦٧٧٤
                                                                     الألياف غير لعضوية ٥, ٦٧٧
                                                                       الألياف الكربونية ٥٧٧٠٠
                                                                  x الكربون، الياف
                                                                         × × الكريون
                                                                        الألباف اللحائية ١٧٧٠١
                                                                      انظر أيضاً
                                                                      لحاء الأشحار
```

```
Í
```

```
الأثباف العدنية ٥٣ ، ١٧٧
                                                             الألباف الثباتية ٢٧٧.١
                                                          انظر أيضًا
                                                         القطن؛ الكتان
                                                              ××الثبات
                                                          الالبائية (فلسفة) ١٨٣,٧
                                                          الأليفين (معادن) ٢٢, ٩٤٥
                                             عقدة البكترا
                                                             انظر
                                                                      البكترا، عقدة
                                                          الأمهات
                                                                      الأم انظر
                                                                أم الخلول ٩٤,١١ ٥٩٥
                                                        أم الخلول - أغذية ٦٤١,٣٩٤
                                                          أم الخلول ـ تربية ٢٣٩, ٤٢
                                                       أم الخلول ـ صيد ٢٩٩,٢٥٤١١
                                                         أم الخلول ـ طهي ٢٤١,٦٩٤
                                                                 أمدرمان ٩١٦,٢٦٣
                                                          أم درمان_تاريخ ٩٦٢,٦٣
                                                                أمالقوين ٩١٥,٣٥٥
                                               × × الإمارات العربية المتحدة
                                                          أم القوين _ تاريخ ٥٥ , ٩٥٣
                                                    الإمارات العربية المتحدة ٢٥,٣٥ ٩١٥
× إتحاد إمارات الخليج؛ الاتحاد التساعى؛ الاتحاد السباعى؛ دولة الإمارات العربية

 × × دول مجلس التعاون الخليجى

                                               الإمارات العربية المتحدة _ تاريخ ٥٣,٥ ٩٥٣
                                 الإمارات العربية المتحدة _ تاريخ _ العصر الاسلامي ٥٥٣
                                الأمارات العربية المتحدة _ تاريخ _ العصر الحديث ٥٠٣٥٥
        الإمارات العربية المتحدة _ تاريخ _ العصر العديث _ الاحتلال البريطاني ٢ . ٥ . ٢ ٥ ٩ ٥٣
                                                         انظر أيضاً
                         الاستعمار البريطاني؛ الاستعمار في البلاد العربية
         الإمارات العربية المتحدة _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستقلال ١٩٧١ ٧٠٥ ٥٣ ، ٥٠٣
```

انظر أيضًا

استقلال البلاد العربية

وأيضًا كل إمارة باسمها مثل: أم القوين؛ الشارقة... الخ

```
الأمارات العربية المتحدة _ تاريخ _ العصر الحديث _ القواسم ٢٠٥ ، ٥٠٣
              الإمارات العربية المتحدة _ تاريخ _ العصر الحديث _ آل مكتوم ٤٠٥ , ٥٠٤
               الامارات العربية المتحدة ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ آل زايد ٥٠٥ , ٥٠٥
                                           الأماكة الخرافية في الأدب ١٠٩٠ ٩٣٢
                                     الأماكن الخرافية في الأدب الشعبي ٢٣٤ , ٣٩٨
                                    الأماكن الخراضة في الأدب العربي ٢٣٠ . ٩٠٨٠
                                           الأماكن في الدين والقولكلور ٢٣ . ٣٩٨
                                                      الأماكن المسكونة ٣٩٨, ٤٧
                                                      × × العفاريت
                                                           الأماكن القدسة ٢١٥
                                                     انظر أيضًا
                           القدس؛ المدينة المنورة؛ المساجد؛ مكة المكرمة
                                                     ××مكة الكرمة
                                       الأماكن المقدسة (دبانات مقارنة) ٢٩١,٣٥
                                         الأماكن المقدسة (المسحة) ٢٧٦,٣٠٤٢
                                                          الإمام القائب ٢٤٧,١
                                                          الامام المستقر ٢٤٧١١
                                                         الإمام المستودع ٢٤٧,١
                                                الإمامان (تصوف إسلامي) ٢٦٠
                                                                  YEE ZOLONI
                                                     انظ أيضًا
                                          الأثمة والأولياء؛ الخلافة
                                                  x الرياسة العامة
× × الأحكام السلطانية؛ الخلافة؛ السمعيات؛ علم الكلام؛ الفقه الإسلامي ، علم
                                                     الإمامة عند الشيعة ٢٤٧,١
                                                 × الشبعة ... الإمامة
                                                      الإمامة في الصلاة ٢٥٢,١
                                                     انظ أيضًا
                                            الصلاة؛ صلاة الجماعة
                                                     أماميات الخياشيم ٥٩٤,٣٦
                                          أماميات الخياشيم ـ حفريات ٢٦٤,٣٦ .
```

```
Í
```

```
الإمامية (فرق إسلامية) ٢٤٧,٨
                              العسكرية
                                              x الإخبارية
                               العمادية
                                                 الأصولية
                              القطبعة
                                               الأفطحية
                              الماركة
                                                 البابانية
                            المشعشعون
                                                 الباقرية
                            المطورية
                                               البكتاشية
                             الموسوية
                                          الحعفرية الواقفة
                            الناو وسية
                                                الحروقية
                         النعمة اللاهية
                                                الحسنية
                           النوربخشية
                                                الشبخبة
                                                 الشيطية
                              أجهزة الأمان
                                              انظر
                                                       الأمان _ أجهزة
                             انظر الأمن الصناعي
                                                       الأمان الصناعي
                                            انظر أيضاً
                  الأخلاق؛ الصدق؛ القيم الأخلاقية؛ الواجب
× × الأخلاق الإسلامية؛ أخلاق الرسول ؛ السلوك؛ الفضائل؛ الوفاء
                                       الأمائية _ أخلاق اسلامية ٢١٢, ٢
                                        الأمانة في القرآن ٢٢٩,٤١٧٩٩
                                                    الأمانهمتر ٢٨١.٢
                                                    امیابة ۹۱۲,۲۲۱
                                               إمبابة ـ تاريخ ٩٦٢,٢١
                                   x مصر _ إمبابة _ تاريخ
                                             الأميراطوريات ٣٢١,٠٣
                     التاريخ الاسلامي
                                       الامراطورية الإسلامية انظر
                                         الاميراطورية البيزنطية ٩٤٩،٥
                                   x الإمراطورية الشرقية
                     الإمبراطورية الرومانية (يقسم جغرافيا) ٩٣٧,٠٦
          × × الأثار الرومانية؛ سوريا _ تاريخ _ الحكم الروماني
                           الأميراطورية الرومانية _أسبانيا ٩٣٦,٦٠٣
                          الأميراطورية الرومانية _ بريطانيا ٢٠٤ ٩٣٦, ٢٠٤
                              الاميراطورية الرمانية _ فرنسا ٢٠١، ٤٠٢
```

```
الأميراطورية الرومانية _فلسطين ٩٣٣,٠٥
                                       الأمراطورية الرومانية مصر ٢٢ . ٢٢٠
                                        الأميراطورية الرومانية _ اليونان ٩٣٨٠٩
                         الأمراطورية الشرقية انظر الامتراطورية البيز نطية
                                 الإمبراطورية العثمانية (يقسم جغرافيا) ٩٥٣٠٩
                                                    انظر أبضًا
العالم العربي _ تاريخ _ العصر العثماني؛ مصر _ تاريخ _ العصر العثماني
                         وأيضًا أسماء الدول العربية متبوعة بالتقسيم:
                                           تاريخ - العصر العثماني
                                                 × الدولة العثمانية
                                  × × تونس _ تاريخ _ العصر العثماني
                                                    دولة الماليك
                                   سوريا - تاريخ - العصر العثماني
                       شبه الجزيرة العربية . تاريخ . العصر العثماني
                                                      العثمانيون
                                   العراق - تاريخ - العصر العثماني
                                                فتح القسطنطينية
                                 فلسطين _ تاريخ _ العصر العثماني
                                                  معركة مرج دائق
                                   المفرب - تاريخ - العصر العثماني
                              الامبراطورية العثمانية .. تأسيس ١٤٨١م ٩٥٣,٠٩
                                                    انظر أيضاً
                                التاريخ الاسلامي؛ فتح القسطنطينة
                                    الامبراطورية العثمانية _الجزائر ٩٦٥ ، ٩٥٣
                            الامبراطورية العثمانية ـ الحركات الانفصالية ٩٥٣٠٠٩
                                                    انظ أيضًا
الامبراطورية العثمانية _ سقوط؛ الإمبراطورية العثمانية _ عصر الضعف
                            x الحركات الانفصالية في الدولة العثمانية
                                الإمبراطورية العثمانية .. سقوط ١٩٢٣م م٥٣٠٩
                                                     انظر أيضًا
                                     تركيا _ تاريخ _ العصر الحديث
                                      x سقوط الإمراطورية العثمانية
```

× × الامبراطورية العثمانية \_ الحركات الانفصالية الامبراطورية العثمانية \_ عصر الضعف

```
الاميراطورية العثمانية ـ سوريا ٩٥٣ ، ٩٥٦٠
                 الاميراطورية العثمانية _ عصر الازدهار ٩٥٣,٠٩
                 الإمبراطورية العثمانية ـ عصر الضعف ٩٥٣,٠٩
                                   انظ أيضاً
            الإمبراطويرة العثمانية ـ سقوط ١٩٢٣م
      × × الإمبراطورية العثمانية - الحركات الانفصائية
         الامبراطورية العثمانية مصر ٩٦٢,٠٣ ، ٩٦٢ ، ٩٥٣
                  الامبراطورية العثمانية _ ولاية العهد ٩٥٣,٠٩
                        الامبراطورية العثمانية في أوريا ٩٥٣٠٩
                                   انظر أيضًا
                                   أوريا _ تاريخ
               الامبراطورية الفارسية (يقسم جغرافيا) ٩٣٥,٠٥
                      الاميراطورية الفارسية _ فلسطين ٣ , ٩٣٣
                       الأمد اطورية الفارسية _ مصر ١٦ ، ٩٣٢
                                         الإمبربالية ٣٢٥,٣
                                   انظر أيضاً
                                     الاستعمار
                 x الاستعمار الاقتصادي؛ القيصرية
               × × الاستعمار الجديد؛ العلوم السياسية
                                  الامربالية الشرقية ٣٢٥,٣
                                  الاسربالية الغربية ٣٢٥,٣
                         انظ الصوت مكبرات
                                                    الإمبليفير
                                 الإمبيدوكلية (فلسفة) ١٨٢,٥
                                       الامتحانات ٢٧١.٢٧١
                                  انظر أيضاً
   الاختبارات؛ التعليم _ طرق القياس؛ الطلبة _ تقييم
وأيضًا الامتحانات بأنواعها مثل: الامتحانات التكميلية
                             × × التدريس؛ التعليم
                                 الامتحانات الغش في ١٧٩,٨
                          × الغش في الامتحانات
                             الامتحانات الأكاديمية ٢٧١, ٢٦٤
                             الامتحانات التحريرية ٢٧١.٢٧١
```

الامتحانات التكميلية ٢٧١, ٢٧١

```
× × الامتحاثات
                                                     الامتحانات الخارجية ٢٧١, ٢٧١
                                                      الامتحانات الشفعية ٢٧١ . ٢٧١
                                                      الامتحانات العملية ٢٧١.٢٧١
                                                      الامتحانات القياسية ٢٧١, ٢٦٢
                                                      الامتحاثات المفاجئة ٢٧١, ٢٧١
                                                                 الامتزاز ۲۳, ۵٤۱
                                    الامتصاص ٢٦٠,١٦٥ ، ٢٨٤٢٣ ، ٢٦٠ ، ٣٣٥٥
                                                     x نسبة الامتصاص
                                       انظر حرارة الامتصاص
                                                                  الامتصاص _ حرارة
                                                    الامتصاص ـ فسيولوجيا ٢١٢,٣٨
                                          الامتصاص-فسيولوجياحيوان ٦٣٦,٠٨٩٢٨٣
                                        امتصاص الإشعاع انظر الإشعاع، امتصاص
                                        امتصاص الحرارة انظر الحرارة، امتصاص
                                        انظر الصوت، امتصاص
                                                                 امتصاص الصوت
                                        انظ الضوء،امتصاص
                                                                  امتصاص الضوء
                                        الغازات، امتصاص
                                                       انظ
                                                                 امتصاص الغازات
                                                        الامتصاص الكهريائي ٢, ٥٣٧
                                                    انظر الأثاث
                                                                          الأمتعة
                                             الامتياز، حقوق انظر حقوق الامتياز
                                                            الامتيازات ٣٥١٠٠٠٣١
                                                         انظر أيضًا
البترول _ قوانين وتشريعات؛ التراخيص؛ التعدين _ قوانين وتشريعات؛ السكك الحديدية

    × × الامتيازات والحصائة

                                                      الامتيازات ضرائب ٣٣٦, ٢٧٨
                                                      الامتيازات الأجنبية ٢٢٢, ٦٣١
                                                         انظر أيضًا
                                                       الحاكم الختلطة
                                                      الامتيازات الدبلوماسية ٢٢٧, ٢
                                                        انظر أيضًا
                                  الهيئات الدبلوماسية _ الامتيازات والحصانة
                                                       الامتيازات العسكرية ١٢ . ٣٥٥
```

```
- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى
                                                                    الامتيازات القضائية ٢٤٧٠٠١
                                                                 الامتيازات والحصائة ٣٥١٠٠٣٢
                                                                      انظر أيضيا
                                                      الامتيازات؛ الحصانة الديلوماسية
وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم الامتيازات والحصانة مثل: الهيئات التشويعية_
                                                                 الامتيازات والحصانة
                                                  الأمثال (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٣٩٨,٩
                                                                       انظر أيضاً
                                     الأمثال العامية؛ الأمثال العربية؛ الأهاجي والفكاهات
                وأيضًا بعض رؤوس الموضوعات متبوعة بالتقسيم الأمثال مثل: القرآن-أمثال
                                                        الأمثال الدارجة انظر الأمثال العامية
                                                        الأمثال الشعيبة
                                                                         انظر
                                                                                   الأمثال الشعسة
                                           الأمثال العامية (تستخدم الصفة الدالة على الجنسة) ٣٩٨.٩
                                              × الأمثال الدارجة؛ الأمثال الشعبية؛ الحكم
                                                             × × الأدب الشعبي؛ الأمثال
                                                                  الأمثال العامية العربية ٢٩٨,٩١
                                                                       انظر أيضاً
                                                    الأدب الشعبي العربي؛ الأدب العربي
                                                          الأمثال العربية (يقسم جغرافيا) ٨١٨,٠٢
                                                             × الأدب العربي .. الأمثال
                                                              × × الأدب العربي؛ الأمثال
                                                              الأمثال العربية - السعودية ٢٠٨٨٠٨
                                                                   الأمثال العربية ـ مصر ١٨١٨٠٠
                                                             انظر القرآن أمثال
                                                                                       أمثال القرآن
                                                                       الإمدادات الطبية ٢٨٠.٢٨
                                                                        انظر أيضًا
                                                       الطب _ أجهزة؛ الطب _ مختبرات
      ويستخدم أيضًا كتقسيم بعد بعض الموضوعات، مثل: القوات المسلحة ـ الإمدادات الطبية
                                                                                   إمدادات الطعام
                                                      انظر الأغذية إمدادات
                                                                      الإمدادات العسكرية ٨٥٥٨
                                                                        انظر أيضًا
                                                                    التعيئة العسكرية
وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم الجيش _ الإمدادات العسكرية مثل: مصر _ التجيش _
```

[يتبع]

الامدادات العسكرية

 قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى [تابع]

الامدادات العسك بة

وأيضًا أسماء الحروب متبوعة بالتقسيم الإمدادات العسكرية مثل: العرب العالمية الأولى -

الامدادات العسكانة

× القوات المسلحة \_ إمدادات

× × الإسقاط الجوى؛ التعبئة الصناعية

الماه\_شبكات انظ امدادات الماه

الأمر بالعروف ٢٤٣

انظ أيضًا

الإسلام .. دعوة؛ الوعظ والإرشاد

× × علم الكلام؛ النهي عن المنكر

الأمر بالعروف في القرآن ٢٢٩, ٤٢٤٣

الأمراء (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٩٢٣,٢

الأمراء\_تعليم ٢٢١,٩٦٢

الأمراء \_ الحياة الدينية

الأمراء السعوديون ٩٢٣, ٢٥٣١

× السعودية الأمراء \_ تراجم

× × السعودية \_ التراجم

الأمراء المصريون ٩٢٣,٢٦٢

الأمراض ٦١٦

انظر أبضًا

الأويئة؛ التسمم؛ التشخيص بالأشعة؛ الشفاء؛ الطب؛ العدوي والأمراض العديمة؛ العقاقير؛ العلاج؛

الرضى؛ المناعة ضد الأمراض؛ النقاهة

وكذلك سائر الأمراض بأسمائها وأيضًا رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة أمراض مثل: الأمراض الباطنية

ويستخدم أيضًا تحت أعضاء جسم الإنسان والأطفال والنساء وأسماء الحيوانات والنباتات مثل:

الكلي \_ أمراض؛ الحيوانات \_ أمراض؛ النباتات \_ أمراض

x الم ض

× × الألم؛ العشرات ناقلة الأمراض؛ الشامانية؛ الشفاء؛ الطب .. ممارسة؛ فوبيا الأمراض؛ الكيمياء

الفسيولوجية؛ المرضى

الأمراض \_ آثار جانسة

الأمراض\_احصائيات ٣١٢,٣

x إحصائيات الأمراض

[يتبع]

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -

                                              [تابع]
                                                                   الأمراض _ احصائيات
                                                    × × الطب _ إحصائبات
                                                        الأمراض-أسباب ٦١٦,٠٧١
                                                      x أسباب الأمراض
                                                       الأمراض_أعراض ٦١٦,٠٧٢
                                                       × أعراض المرض
                                         الأمراض،علم
                                                       الأمراض ـ تشخيص انظر
                                                        الأمراض_تقارير ٢١٦,٠٠٢
                                                  الأمراض الحوانب البيئية ١١٤,٤٩
                                                الأمراض_الجوانب النفسية ١٥٥,٩١٦
                                                         الأمراض_عدوى ٦١٦,٩١
                                                         انظر أيضًا
الأوبئة؛ التطعيم؛ التلوث؛ العدوى والأمراض المعدية؛ اللقاحات؛ المناعة ضد الأمراض
                                                                الأمراض، علم ٦١٦
                                                         انظر أيضًا
                                    الكيمياء العلاجية
                                                              المكتريا
                                الكيمياء الفسيولوجية
                                                     تشخيص الأمراض
                                 المناعة ضد الأمراض
                                                               الطب
                                        × الأمراض _ تشخيص ؛ باثولوجيا
                                              × × تشخيص الأمراض؛ الطب
                                                                 الأمراض .. مضاعفات
                                                         الأمراض ـ الوقاية انظر
                                        الصحة الوقائية
                                       الأسنان. أمراض
                                                        انظ
                                                                    أمراض الأسنان
                                       الأطفال_أمراض
                                                        أمراض الأطفال انظر
                                                           الأمراض الباطنية ٦١٦٣
                                                         انظر أمضاً
                         الأطباء الباطنيون؛ الأمعاء .. أمراض؛ المعدة .. أمراض
                                       × × الإسهال؛ الأمراض؛ الطب الباطني
                             الأمراض التكتيرية ١١٦.٩٢ ، ٢٢٢٢ ، ٥٧٤ ، ١٥.٥٢٢
                                                 × × الأمراض الريكتسية
                                                   الأمراض البيولوجية، علم ٢, ١٧٥
                                              × علم الأمراض البيولوجية
```

× × العدوى والأمراض العدية

```
أمراض البيئة ٦١٦,٩٨
```

× البيئة ـ أمراض

××السئة

الأمراض التشريحية، علم ٢٢, ٤٧٥

× علم الأمراض التشريحية

أمراض التغذية أمراض

الأمراض التناسلية ٦١٦,٩٥١ ، ٦١٦,٩٥١ انظر أيضًا

الإيدن التربية الجنسية؛ الزهرى؛ السيلان؛ الشذوذ الجنسي؛ الصحة الجنسية

× الأمراض الخبيثة، الأمراض السرية

× × الأخلاق الجنسية: البغاء؛ الجهاز التناسلي للرجل \_ أمراض؛ الجهاز التناسلي للمرأة \_ أمراض؛

الصحة الجنسية

الأمراض التناسلية ـ الجوانب النفسية ٩١٦ , ١٥٥

الأمراض التناسلية ـ العلاج الانتقائي ٢١٥,٠٤٧

الأمراض التناسلية ـ قوانين وتشريعات ٣٤٤, ٠٤٣

الأمراض التناسلية\_مستشفيات ٦١٤,٧٩٣

الأمراض التناسلية ـ الوقاية ٢١٤,٥٤٧

الأمراض الجراحية، علم ٢١٧

الأمراض الجلدية انظر الجلد أمراض

أمراض الحيوانات انظر الحيوانات أمراض

الأمراض الحيوانية ٦١٤,٥٦

الأمراض الخبيثة انظر الأمراض التناسلية

أمراض الخلية انظر **الخلايا أمراض** أمراض الدم انظر **اللم أمراض** 

الأمراض الدورية ١١٦.٩

الأمراض الريكتسية انظر الأمراض البكتيرية

الأمراض السرية انظر الأمراض التناسلية

الأمراض الشرعية، علم ٦١٤,١٩

أمراض الشيخوخة ٢١٨,٩٧

××الشيخوخة

الأمراض الصناعية ٦١٦.٩٨٠٣

```
١
```

```
الأمراف الصيفية ٦١٦.٩٢٦
                                                           انظ أيضاً
                                                        الإسهال؛ الكوليرا
                                                       × × الاسهال؛ الصيف
                                              الأمراف الطفيلية ٢٩٠٦/٦ ، ١١٥٠١٢
                                        انظر الأعصاب-أمراض
                                                                  الأمراض العصبية
                                                                       أمراض العظام
                                          العظام_أمراض
                                                          انظ
                                                            الأمراض العقلية ٦١٦,٨٩
                                                           انظ أيضًا
(لتخلف العقلي؛ الجنون؛ الصحة العقلية؛ ضعاف العقول؛ الطب العقلي؛ العقل ، اضط الأت
                           × × الاضطرابات العصبية؛ الصراع العقلى؛ ضعاف العقول
                                          الأمراض العقلية - التأثير على الجريمة ٢٦٤, ٢٤
                                       الأمراض العقلية _ تشخيص ١١٦.٨٩ ، ١٦٠٠٥
                                             الأمراض العقلية والحوانب الغذائية ٢٤١.٥٦
                                            الأمراض العقلية _ الحوانب النفسية ١٥٥ . ٩١٦ . ٥٥١
                                            الأمراض العقلية _ الجوانب الوراثية ١٢ . ٥٧٥
                                                   الأمراض العقلية في الأدب ٨٠٩,٩٣١
                                            الأمراض العقلية في الأدب العربي ٢١٠ ٩٠٣١
                                          الأمراض العقلية في الدين والفولكلور ٣٩٨ . ٣٥٣
                                                 الأمراض العقلية الجنائية، علم ٦١٦,٨٩
                                              انظر العبن_أمراض
                                                                       أمراض العيون
                                                    الأمراض الفسيولوجية، علم ٢١, ٢٧٥
                                                × علم الأمراض الفسيولوجية
                                           الأمراض الفطرية ٦١٦,٩٦٩ ، ٢٣٢٦ ، ٥٧٤
                                                   × × الفطريات الطبية، علم
                                           الفواكه أمراض
                                                          انظ
                                                                       أمراض الفواكه
                                           الأمراض الفيروسية ١٦٦,٩٢٥ ، ٢٣٤ ٥٧٩
                                             انظر القلب-أمراض
                                                                       أمراض القلب
                                                                       أمراض الماشية
                                             الماشية_أمراض
                                                             انظ
                                                            الأمراض المتوطئة ٦١٦,٩١
                                                            انظر أيضاً
```

الانكلستوما؛ البلهارسيا

```
الأمراض المزمنة ١١٣ ، ١٦٠٠
                                                              الأمراض الزمنة _ تشخيص ٧٥ . ١١٦
                                                       الأمراض المزمنة - الجوانب النفسية ١٥٥,٩١٦
                                                                الأمراض المزمنة - الوقاية ١١٤,٤٤
                                             انظ العدوى والأمراض العدية
                                                                                الأمراض المعدية
                                                      الأمراض المقارن، علم ٦٣٦, ٠٨٩٦ ، ٩٩١,٢
                                                                     × × الطب المقارن
                                                                 أمراض المناطق الحارة ١١٦,٩٨٨١
                                                                     انظ أيضاً
                                       أسماء أمراض المناطق الحارة مثل: الحمي الصفراء
                                    × المناطق الحارة، أمراض؛ المنطقة الاستوائية، أمراض
                                                         × × الأوبئة؛ طب المناطق الحارة
                                                                أمراض المناطق المرتفعة ٦١٦,٩٨٩٣
                                                                      الأمراض المنية ١١٦,٩٨٠٣
                                                                     انظر أيضًا
     أخطار المهنة؛ الأصابع ـ عبوب وتشوهات؛ التسمم؛ التعب؛ الرئتان ـ أمراض؛ الطب الصناعي
                                                                   × المهن _ أمراض
× × أخطار المهنة؛ إصابات العمل؛ الأطراف الصناعية؛ الأمن الصناعي؛ الصحة المهنية؛ الطب
                                                        الصناعي؛ العلاج الهني؛ الهن
                                                         الأمراض المهنية - الجوانب الصحبة ٦١٣, ٦٢
                                                      الأمراض المنبة _قوانين وتشريعات ٣٤٤ . ٢٤٠
                                                      انظر النبات أمراض
                                                                                  أمواض النبات
                                                      انظر النساء ـ أمراض
                                                                                 أمراض النساء
                                                              الأمراض النفسية ١٥٧ ، ٥٨٨ ، ٦١٦
                                                                     انظ أيضاً
ازدواج الشخصية؛ الاضطرابات النفسية؛ الأطباء النفسيون؛ التوتر؛ الخوف؛ الصحة النفسية؛
                                                           العصاب؛ المصحات النفسية
                      × × الاكتئاب النفسى؛ الصراع النفسى؛ الطب النفسى؛ العلاج النفسى؛ المخ
                                                                          أمراض النقص ٦١٦,٣٩
                                                                     انظر أيضاً
                                                        الفيتامينات
                                                                       البرىبرى
                                                          الكساح
                                                                         التغذمة
[يتبع]
```

```
أمراض النقص
                                                           [تابع]
                                              الكلسيوم في الجسم
                                                                        التكلس
                                               المعادن في الجسم
                                                                        الرجيع
                                                                   سوء التغذية
                                                              × × التغذية _ أمراض
                                               أمراض النقص ـ تشخيص ٦١٦,٣٩ ، ٢١٦٠٠٥
                                                            أمراض النقص في الحيوانات ٢ . ٩ ٩ ٥
                                                           أمراض النقص في الدواجن ٢١٢ ٥٩٨
                                                                أمراض النقص في النيات ٢ . ٨١ ٥
                                                                أمراض نقص المناعة ٢١٦.٩٧٨
                                                                  أمراض نقص المناعة المكتسبة
                                               الإبدز
                                                         انظر
                                                         الأوبئة
                                                                    الأمراض الوبائية انظر
                                                                  الأمراض الوراثية ٢١٦٠٠٤٢
                                                                  انظر أيضاً
                                                            زواج الأقارب؛ الوراثة
وأيضًا بعض الأمراض متبوعة بالتقسيم الجوانب الوراثية مثل: مرض السكر ـ الجوانب الوراثية
                                                               × الوراثة _ أمراض
                                                                                 أمريكا ١٧٠
                                                                   انظر أيضاً
                                     أمريكا الشمالية؛ أمريكا الجنوبية؛ أمريكا الوسطى
                                                                         أمريكا ـ اكتشاف ٩١٧
                                                                   انظر أيضاً
                                                               الكشوف الحفراضة
                                                                          أمريكا الجنوبية ٨٨
                                                                   انظ أبضاً
                                         دول أمريكا الجنوبية بأسمائها مثل: البوازيل
                                                                × أمريكا اللاتينية
                                                                        × × أمريكا
                                                                  أمريكا الجنوبية _ اكتشاف ٩١٨
                                                                  أمريكا الجنوبية _ تاريخ ٨٠٠
                                                                  أمريكا الجنوبية _ حضارة ٨٠٠
                                                            أمريكا الجنوبية في الأدب ٨٠٩ ٩٣١
```

أمريكا الشمالية ١٧٠

```
انظ أبضاً
                             دول أمريكا الشمالية بأسمائها مثل: الولايات المتحدة الأمريكية
                                                                             ××أمريكا
                                                         أمريكا الحنوبية
                                                                          انظر
                                                                                      أمريكا اللاتينية
                                                                               أمريكا الوسطى ٩٧٢
                                                                        انظ أيضاً
                                             دول أمريكا الوسطى بأسمائها مثل: الكسيك
                                                                            × × أمريكا
                                                                        الأمريكيون ج٥ ١٣ __
                                                                             إمساك الدفاتر ٢٥٧,٢
                                                                        انظ أيضاً
                    الحسابات الختامية؛ الدفاتر التجارية؛ محاسبة التكاليف؛ مراجعة الحسابات
                                                        × الدفاتر ، إمساك ، مسك الدفاتر
 × × إدارة الأعمال؛ الأصول الثابتة؛ التجهيزات المكتبية؛ التعليم التجارى؛ السجلات التجارية؛
                                                                             الحاسية
                                                                         الإمساك المعوى ٦١٦,٣٤٢
                                                                        انظر أيضًا
                                                           الإسهال؛ الهضم ، اضطرابات
                                                        × × التبرز؛ الجهاز الهضمي؛ أمراض
                                                      الإمساك المعوى - الجوانب الصحية ٦١٤ . ٥٩٣٤٢
                                                                                  الأمشاط ١٨٨٠٥
                                                                               الأمصال ٢٩٥ ١٤٠٥
                                                                        انظر أيضاً
                                            البلاذما؛ التطعيم؛ العلاج بالأمصال؛ اللقاحات
                                                                      × × العلاج القومي
                                                             الأمصال - الاستخدام العلاجي ٢١٥,٣٧
                                                                        أمصال الحيوانات ٩٩١,٢٩٥
                                                                        أمصال النباتات ٥٨١,٢٩٥
                                                                              الأمطار ٥٥١.٥٧٨١
الأرصاد الجوية؛ التأمين ضد الأمطار؛ الرطوبة؛ الرى؛ الزراعة؛ السيول؛ صلاة الاستسقاء؛
                                                       العواصف؛ الفيضانات؛ قوس قزح
[يتبع]
                                                                            × المطر
```

```
[تابع]
                                                       الأمطار
               الضاضانات
                                        ××الأرصاد
          الفيضانات تحكم
                                         الجدب
                 قەس قاح
                                          الجفاف
               مصادر الماه
                                         دورة الماء
           معاطف الأطفال
                                         السحاب
                                         الطقس
                    المناخ
                    المياه
                               الظواهر الجويية، علم
                                        العواصف
                           الأمطار التأثير على الزراعة ٦٣٢,١٦
                            الأمطار ـ التأثير على الغابات ٩٦ . ٦٣٤
                التأمين ضد الأمطار
                                   الأمطار، التأمين ضد انظر
                                    الأمطار الصناعية ١٨٥٠,٥٧٨
                                      × الاستمطار
                                  × × الطقس ـ تحكم
                                   الأمطارفي الأدب ٨٠٩,٩٣١
                             الأمطارفي الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣١
                            الأمطارفي الدين والقولكلور ٣٩٨,٣٦
                             الأمطارفي القرآن ٢٢٩,٤٥٥١٥٧٨١
                                             الأمعاء ١١١.٣٤
                                     انظر أبضًا
الإفرازات المعودة؛ الأمعاء الدقيقة؛ الأمعاء الغليظة؛ القولون
                             الأمعاء_الأجسام الغربية ٢١٧,١٤٦
                                  الأمعاء_أشعة ١١١,٣٤٠٧٥٧
                                   الأمعاء التهابات ٦١٦,٣٤٤
                                     الأمعاء أمراض ٢١٦.٣٤
                                    انظر أيضاً
                                    التزلات العوية
                                × × الأمراض الباطنية
                                الأمعاء_أنسجة ١١١,٠١٨٩٣٤١
                                     الأمعاء_انسداد ٦١٦,٣٤٢
                                الأمعاء_أوعية دموية ٢١١.٣٤
                                الأمعاء_تخدير ٦١٧,٩٦٧٥٥٤١
```

```
الأمعاء حراحة ١١٧,٥٥٤
                    الأمعاء حروح واصابات ١١٧,١
               الأمعاء الجوائب الصحية ٦١٤,٥٩٣٣
                     الأمعاء سيطان 373,998,717
                      الأمعاء_فسبولوجيا ٢١٢,٣٣
                         الأمعاء قرحة ٦١٦,٣٤٣
                         الأمعاء الدقيقة ١١١.٣٤١
                            × × الأمعاء
                 الأمعاء الدقيقة .. أمراض ٢١٦, ٣٤١
                الأمعاء الدقيقة _ جراحة ٢١٧,٥٥٤١
               الأمعاء الدقيقة _ فسيولوجيا ٢١٢,٣٣
                        الأمعاء الغليظة ٧٤٧ . ١١٦
                      × × الأمعاء؛ التبرز
                 الأمعاء الفليظة _أمراض ٣٤٧ ٢١٦
                الأمعاء الغليظة _ جراحة ٢١٧,٥٥٤٧
              الأمعاء في الدين والفولكلور ٣٩٨,٣٥٣
                      الأمضيول (معادن) ٦٦, ٩٤٥
                              الأمطينور ٩٤,١٩١
     x الرخويات ذات الصدفتين؛ الكيتون
                          × × الرخوبات
                      الأمفينورا ـ تربية ٢٣٩,٤٨١
                     الأمفينورا حفريات ١٩ . ١٩٥
                                 الأمل ١٥٢,٤٤
                             ××اليأس
                        الأمل في الأدب ٨٠٩,٩٣٥
                  الأمل في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣٥
انظر اللغة العربية _ قواعد الإملاء والهجاء
                                         الاملاء
                    וציאל ארד אורוה א אורר
                              × الملح
                × × الكيماويات الصناعية
             الأملاح - الاستخدام العلاجي ٢٣٤ . ٦١٥
            الأملاح - التأثير الفسيولوجي ٦١٢, ١٤٢
```

الأمعاء تشريح ٦١١,٣٤

```
j.
```

```
الأملاح تعدين ٢٢٢,٣٦٢
                                                                  الأملاح تنقيب ٦٢٢,١٨٦٣
                                                                  الأملاح عبولوجيا ٦٣,٦٣٥
                                                                 الأملاح_سمهم ١٢٥٢٤, ١١٥
                                                       الأملاح الحامضية ٥, ١٦١ ، ٢٤٣, ٢٤٥
                                                    أملاح الصخور ۲۲۲,۳۲۳ ، ۲۲۲,۳۲۳۲
                                                        × كلوريد الصوديوم الطبيعي
                                                                     الأملاح الصناعية ٢٦١,٤
                                                                     أملاح الصوديوم ٦٦٤,٤
                                                                     \times \times 1
                                                أملاح الصوديوم التأثير الفسيولوجي ٦١٢,٠١٤٢
                                                     الأملاح الفسفورية ٢٦١, ٤٣ ، ٣٤٢ ، ٥٤٦, ٣٤٧
                                                                الأملاح في الجسم ٢١٢,٣٩٢٦
                                                        الأملاح القلوبية ٢,١٦١ ، ٢٤٦,٣٤٧
                                                        الأملاح الكبريتوزية (معادن) ٥٤٩,٣٥
                                                                     الأملاح الزدوجة ٢٦١.٤
                                                            انظر العقارات
                                                                                     الأملاك
                                                        انظر الملكية العامة
                                                                                أملاك الدولة
                                                                           املت ۱۱۵٬۳۱٤۷ و ۹۱۵
                                                                      أملج_تاريخ ٩٥٣,١٤٧
                                                        × السعودية _ أملج _ تاريخ
                                                                       الأمم المتحدة ٣٤١,٢٣
تدرج أسماء الهيئات والمنظمات التابعة للأمم المتحدة تحت أسمائها مباشرة مثل: مجلس الأمن؛
                                                                       اليونسكو
                                                              × هيئة الأمم المتحدة
× × الأمن الدولي؛ التحكيم الدولي؛ التعاون الدولي؛ السلام الدولي؛ عصبة الأمم؛ القانون الدولي
                                   العام؛ الجتمع الدولي؛ مجلس الأمن؛ المنظمات الدولية
                                                       الأمم المتحدة .. احصائبات ٢١٢٠ ٢١٠ ٣٤١
                                                         الأمم المتحدة _ أغاني وموسيقي ٢٨٤,٦
                                                   الأمم المتحدة - الامتيازات والحصائة ٢٤١ . ٢٣٣
                                                            الأمم المتحدة - التصويت ٢٣١ . ٢٣٢
```

الأمم المتحدة ـ تقارير ٢٦٢ - ٣٤١, ٢٣ - ٣٤١

```
الأمه التحدة - تهويل ١٦٣ ، ٩١٦٣
                        الأمم التحدة - تنظيم وإدارة ٢٣٢ / ٢٤١
                    الأمم المتحدة - الجمعية العامة ٢٤١, ٢٣٢٢
                    × الجمعية العامة للأمم المتحدة
                الأمم المتحدة ـ خدمات المعلومات ١٨٣٠ ١٨٣ ٣٤١ , ٢٣٠
                  الأمم التحدة - السكرتارية العامة ٢٤١, ٢٣٢٤
                     الأمم المتحدة - السياسة البيئية ٢٣١ , ٢٣٢
                           الأمم التحدة - العضوية ٢٤١, ٢٣٣
                           الأمم التحدة العقوبات ٢٤١.٢٣٢
الأمم المتحدة _ قوات انظر قوات الطوارئ الدولية للأمم المتحدة
                         الأمم التحدة - كتب سنوية ٢٤١,٣٠٥
                       الأمم التحدة مياني ٥٠٠٥ ، ٦٩٠
                  الأمم . مجلس الأمن انظر مجلس الأمن
                  الأمم المتحدة ـ المعونة الاقتصادية ٣٤١, ٢٣٣
                            × × المعونة الاقتصادية
                       الأمه التحدة - العونة الفنية ٢٤١, ٢٣٣
                          الأمه المتحدة مؤتمرات ٢٤١, ٢٣٠٦
                الأمم المتحدة والمظفون والستخدمون ٢٤١. ٢٣٣
                            الأمم المتحدة - الميثاق ٣٤١, ٢٣٢
                           الأمم التحدة - المزانية ٣٤١ , ٢٣٣
                           انظر حق الأمن
                                               الأمن، حق
                                   الأمن الحربي ٣٥٥,٣٤٣
                                  انظر أيضاً
                   أمن المواصلات (علوم عسكرية)
                     انظر الأمن القومي
                                              الأمن الداخلي
                                    الأمن الدولي ٣٢٧,١١٦
                                 انظر أيضاً
              الشرطة الدولية
                                  الأمم المتحدة
            العلاقات الخارجية
                                التحكيم الدولي
```

[يتبع]

المنظمات الدولية

نزع السلاح

الوساطة الدولية

التعاون الدولي

السلام العالب

الحياد

```
j -
```

الأمة العربية

```
الأمن الله لي
                                                                  [يتبع]
      × × الأحلاف العسكرية؛ الشرطة الدولية؛ مجلس الأمن؛ المناطق منزوعة السلاح؛ نزع السلاح
                                         الأمن الصناعي (يقسم جغرافيا) ٦١٤,٨٥٢ ، ٣٤٤,٠٤٦٥
                                                                       انظ أبضاً
                          الأمراض الهنية؛ الحوادث الصناعة؛ الصحة الهنية؛ علامات الأمان
     وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم مواصفات الأمان مثل: المصانع مواصفات الأمان
                                                    x الأمان الصناعي؛ الوقاية الصناعية
      × × أخطار المهنة: إصابات العمل؛ الحوادث الصناعية؛ الصحة المهنة؛ العمل والعمال ـ حمادث
                                             الأمن الصناعي السعودية ٦١٤,٨٥٢ ، ٣٤٤,٠٤٦٥
                                                          × السعودية _ الأمن الصناعي
                                                  الأمن الصناعي مصر ٦١٤,٨٥٢ ، ٣٤٤,٠٤٦٥

 مصر - الأمن الصناعي

                                                                          الأمن الغذائب ٢٣٨.١٨
                                                                       انظ أيضاً
      الاكتفاء الذاتي؛ الانتاج الزراعي؛ الخضروات؛ الدواجن؛ الفواكه؛ اللحوم؛ المعونة الغذائية
                                                                   × × التموين؛ السلع
                                                               الأمن القومي ٧٥٠٠٧ ، ٣٦٣.٣
                                                                       انظ أيضاً
                            الانقلابات؛ الحرب الحدودة؛ الساسة العسكرية؛ النشاط السرى
                وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم الأمن القومي مثل: مصر الأمن القومي
                                                      × الأمن الداخلى؛ الأمن المركزي
× × التخطيط الاقتصادى؛ التخريب والتدمير؛ التعبثة العامة؛ التمرد والعصيان؛ الحراسة على
                                  الأموال؛ الدفاع المدني؛ المباحث؛ الخابرات؛ النشاط السرى
                                                        الأمن القومي ـ قوانين وتشريعات ٣٤٤, ٠٥٣
                                                                 × قانون الأمن العام
                                                    انظر الأمن القومي
                                                                                   الأمن المركزى
                                                        الأمن المركزي، قوات انظر الشوطة
                                                           أمن المواصلات (علوم عسكرية) ٣٥٨, ٢٤
                                                                     × × الأمن الحربي
                                                              انظر الكتبيون
                                                                                  أمناء المكتبات
```

انظر العالم العربي

```
الأمهات ١٥٥,٦٤٦٣ ١٥٥١
                                                                       انظ أيضًا
                                                      الأباء والأبناء؛ عبد الأم؛ لبن الأم
                                                                             × الأم
                              × × الآباء؛ الأبناء؛ الأسرة؛ الأمومة؛ المرأة؛ تحسين النسل؛ النسل
                                                                      الأمهات (طباعة) ٦٨٦,٢٣١
                                                                 الأمهات (علم نفس) ٦٤٦٣ (١٥٥
                                                                        الأمهات_تشفيل ٢٣١.٤
                                                                        الأمهات_تغدية ١٤١,٥٥
                                                                  الأمهات الحياة الدينية ٢٩١,٤
                                                         الأمهات السلوك الجنسى ٣٠١,٤١٧٦٤٦٣
                                                            أمهات المؤمنين انظر زوجات النبي
                                                                       الأمهات والأبناء ٢٠١,٤٢٧
يستخدم للأعمال التي تتناول العلاقة بين الأمهات والأبناء؛ أما العلاقة التي تتناول العلاقة بين
الآباء والأبناء فتدرج تحت: الآباء والأبناء والعلاقة التي تتناول الأبناء فقط فتدرج تحت: الأبناء
                                                                       انظ أيضاً
                        الآباء والأبناء؛ الأسرة؛ الأطفال، رعابة؛ الأمومة؛ العلاقات الأسرية
                                             × × الآباء والأبناء؛ الأخوة؛ الصبيان؛ الوالدان
                                                                             001, EV.Y 7140 Y
                                                                       انظر أيضاً
                                     التيارات البحرية؛ الرياح؛ العواصف؛ مصدات الأمواج
                                                                            × الموج
           × × البحار، علم؛ الدوامات؛ الديناميكا الحرارية الهندسية؛ ديناميكا السوائل؛ السواحل
                                                                      الأمواج، تداخل ١٠٤٧٠٢ ٥٥
                                                                      الأمواج، ترشيح ١,٤٧٠٢ ٥٥
                                                     الأمواج_سرعة ٥٥١,٤٧٠٢ ، ٥٩٣,٠٥٩٣
                                                                               الأمواج الحرارية
                                                      انظ الحرارة، أمواج
                                                       انظر الزلازل، أمواج
                                                                                    أمواج الزلازل
                                                   الأمواج المغناطيسية، أمواج
                                                                                     أمواس الحلاقة
                                                     شفرات الحلاقة
                                                                       انظر
                                                                  الأموال (قانون مدني) ٣٤٦,٠٤
                                                                       انظر أيضاً
                    الثروة؛ الحقوق العينية الأصلية؛ الحقوق العينية التبعية؛ الدخل؛ الملكية
                                                                             JILI ×
```



```
الأموال في القرآن ٢٢٩, ٤٣٣٠١٦
```

12 mars 7535,001 , 7173,1.7

انظ أيضاً

الآباء والأبناء؛ الأسرة؛ الأطفال؛ الأمهات؛ الدأة

× × الأناء؛ الأناء والأبناء؛ الأمهات؛ الأمهات والأبناء؛ الأمومة؛ البنات؛ التبني؛ الحنان؛ الفطام

الأمهمة الحرمان من ١٥٥ / ١٥٥ ، ١٧٨ / ١٨٦

الأمهمة\_رعانة ٣٦٢,٨٢

انظر أيضًا

الأطفال \_ رعاية؛ الخدمة الاجتماعية؛ المرأة \_ رعاية

الأمومة \_ رعاية اجتماعية ٢٦٢.٨٣

انظر أيضاً

الأطفال \_ رعاية؛ المرأة \_ رعاية اجتماعية

الأمومة \_ رعاية صحية ٦١٨

انظر أيضًا

الإجهاض؛ الأطفال .. رعاية؛ تنظيم النسل

الأمومة في الحيوانات ٥١٩،٥

انظر أيضًا

الحيوانات \_ العادات والسلوك

انظر **غاز النشادر** الأمونيا

الأموية (فرق إسلامية)

××الرافضية

الأمويون ٩٥٣,٠٣

انظ أيضاً

الدولة الأموية؛ العالم العربي \_ تاريخ \_ العصر الأموى؛ مصر \_ تاريخ \_ العصر الأموى

وأيضًا أسماء الدول العربية متبوعة بالتقسيم: تاريخ ــ العصر الأموى مثل : مصر-تاريخ-

العصر الأموي

× بنو أمية؛ الخلافة الأموية × × العالم العربي .. تاريخ .. العصر الأموى

الأمويون في أسبانيا ٩٥٣٠٠٧١

الأمويون والعلويون انظر العلودون والأمودون

الأسا ١١٥.٥١٦

الأميتر ٦٢١,٣٧٤٤

```
الأسدات ٦١٥,٣١٤٢
                                        الأميدات_سموم ٢١٥،٩٥١٤٢
                                                    الأمدات ٩٢٣.٢
                                 × × اللكات؛ النساء - تراجم
                                          الأميرات_تعليم ٣٧١,٩٦٢
                                               الأميرات _ الحياة الدينية
                                             الأميريكيوم ٢٤١,٢٤٥
                             اهمس (نظام استرجاع معلومات) ۱۰۱, ۱۶٤
                                  الأميئة (تفاعلات كيميائية) ٥٤٧,٢٥
                                     الأمينوسيليكات (معادن) ٥٤٩,٦٦
                                                    الأمية ٣٧٩.٢٤
                                           انظ أبضاً
        التعليم الابتدائي؛ الدول النامية؛ السوقية؛ محو الأمية
                       × × التخلف الثقافي؛ الجهل؛ محو الأمية
                                           الأمية_اختبارات ٢٤, ٣٧٩
                                           الأمية والانتخابات ٣٢٤,٢
                                           انظر أيضًا
                                            الانتخابات
                                            × × الانتخابات
                                                       الأنا ٢٢. ١٥٤
                                           انظر أيضًا
الأطفال؛ البيئة؛ الشخصية؛ العقل؛ علم النفس الاستبطاني؛ الهو
                                                × Hile
× × التحليل النفسي؛ الفلسفة؛ علم النفس الاستبطاني؛ النفس؛ الهو
                                                 الأناءاندماج ١٥٤,٢٢
                                           × اندماج الأنا
                                                 الأنا، تحليل ١٥٤, ٢٢
                                                    الأنا، تطوير ١٥٥
                                            × تطور الأنا
                                                 الأنا،حدود ١٥٤,٢٢ ١٥٤
                                           × حدود الأنا
                                                 الأنا،طاقة ٢٢,١٥٤
```



الأنا،غرائز ١٥٢.٥٢

× غرائز الأنا

الأنا، قلق ٢٥٧,٣٣

× قلق الأنا

الأناءمرض ١٥٧

× مرض الأنا **الأناالةخر ١٥٤,٢٢** 

الأناالأعلى ٢٢,١٥٤

× × الضهير

الأناالثالي ١٥٤,٢٢

الأنا والذات ١٥٤,٢٢

× الذات و الأنا

الأنابيب ٢٧١,٨٦٧٢

الأناسيـتآكل ١١٢٢٣ ٢٠٠

الأنابيب ديناميكا السوائل ٢٥, ٣٢

الأنابيب لحام ٢٧١,٥٢

أناسب الاختيار ٢٠٢١٥

بالقحبيان ١٠١١٥

× × الكيمياء ـ مختبرات

الأنابيب البلاستيكية ٢٦٨, ٤٩

× × البلاستيك

أنابيب التهوية انظر التهوية، أنابيب

الأنابيب الحديدية ٢٧١, ٨٣٢

× الحديد، أنابيب

× × الحديد

الأنابيب الخرسانية ٦٦٦,٨٩

× × المنتجات الخرسانية

الأنابيب الزجاجية ٦٦٦, ١٩

× × الزجاج

الأنابيب الشعرية ٢٢١,٨٦٧٢

أنابيب الصرف الصحى ٢٢٨,٢

× × الصرف الصحى الأنابيب الفخارية ٣٣٣ ـ ٦٦٦ ٢

××الفخار

```
الأناس العدنية ٢٧١,٨٣٢
                       أناسب الميام ٢٢٣,٧٥١
                 × × الماه ـ شبكات
     أناسب الماه _ أحوال الطقس الباردة ٢٥١ ، ٦٢٣
            أنابيب الماه _ جداول ٢١ ٧٥١٠٢١
                 انظ الإنجيل
                                     الأناجيل
                 الانارجانت (معادن) ٥٤٩,٣٥
              انظ الإضاءة
                                      الإنارة
       انظ الشوارع اضاءة
                             إنارة الشوارع
                            الأناشيد ٧٨٤.١
                   انظر أيضًا
     الأداء الصوتى؛ الشعر الحماسي
                      × × الأغاني
                  الأناشيد الجريجورية ٥, ٢٧٤
           الأناشيد الدينية انظر التراثيم
    الأناشيد القومية انظر الأغانى الوطئية
                     الأناشيد المدرسية ٢,٤٨٧
                   انظر أيضًا
أدب الأطفال؛ الأغاني؛ أغاني الأطفال
                    الأناشيد المقدسة ٢٩١, ٤٣
  الأناشيد الوطنية انظر الأغانى الوطنية
                الأناكساجورية (فلسفة) ١٨٢,٨
                     الأثاثاس ٦٣٤ ، ٨٤٥
                    الأناناس_أغذية ٦٤١,٣
                   الأناناس_أمراض ٢ . ٤٨٤
              الأناناس_تسويق ٢٥٨,٨٠٩٦٣٤
                     الأناناس_طهي ٦٤١,٦
                   الأنانية ١٧٩,٨ ، ١٧٩
                   انظر أيضًا
               الإبثار؛ النرجسية
     × التفكير الذاتي، حب النفس
```

الأناس الطاطية ٢٥٨٠٥٢

× × الابتار؛ الملحة الشخصية؛ النرجسية

```
    قائمة رفوس الموضوعات العربية الكبرى ---

                                                                                 الأنباء ٢٣.٧٠٠
                                                                       انظ أيضًا
                       الإذاعة؛ الإعلام؛ التليفزيون؛ الصحف؛ وسائل الإعلام؛ وكالات الأنباء
                                                                           x الأخيار
                                                         وكالات الأنباء
                                                                        الأنباء، وكالات انظر
                                                                       الأنباء العلمية ٥٠٤٤، ٧٠.
                                                                     × × الكتابة الفنية
                                                      الأنباء المتحدة الدولية انظر يونايتدبرس
                                                                           الأنباء الحلية ٢٤٠٠٧٠
                                                                الأنباط ١, ٩٣٩ ، ج٢ ٣٩ __
                                                                            × النط
                                                                     ×× دولة الأنباط
                                                                                   الأثبياء ٢٤٢
                                                                      انظر أيضًا
                                                                   الديانات؛ النبوات
                                                                           × النہ
                                                                    × × الرسل؛ الوحي
                                                                 الأنبياء (دبانات مقارنة) ۲۹۱, ۱۳
                                                                    الأنساد في القرآن ٢٢٩, ٤٢٤٢
                                                                     انظ أيضاً
                                                                      قصص القرآن
                                                                     الإنتاج (يقسم جغرافيا) ٣٣٨
                                                                      انظر أيضاً
الاستهلاك؛ الاقتصاد الجزئي؛ التسويق؛ تصميم الإنتاج؛ جودة الإنتاج؛ خطوط الإنتاج؛ ضرائب
                                         الإنتاج؛ مراقبة الإنتاج؛ المنافسة؛ هندسة الانتاج
                    × × الاقتصاد الجزئي؛ التوازن الاقتصادى؛ الدخل القومي؛ الكفاية الإنتاجية
                                                                          الإنتاج الآلي ٣٣٨, ٤٥٦
                                                       انظر إدارة الإنتاج
                                                                                   الإنتاج ـ إدارة
                                                  الإنتاج، التباطؤ في انظر التباطؤ في الإنتاج
                                                    انظر تخطيط الإنتاج
                                                                                 الإنتاج، تخطيط
                                                          انظر جودة الإنتاج
                                                                                  الإنتاج، جودة
```

الإنتاج، حوافر انظر حوافرالإنتاج

الإنتاج، خطوط انظر خطوط الإنتاج

```
الإنتاج _السعودية ٣٣٨,٩٥٣١
                                                      الإنتاج _ ضرائب انظر ضرائب الإنتاج
                                                      انظر مراقبة الإنتاج
                                                                                الإنتاج، مراقبة
                                                                       الإنتاج ـ مصر ٣٣٨,٩٦٢
                                                       انظر معايير الإنتاج
                                                                             الإنتاج، معايير
                                                       الإنتاج، هندسة انظر هندسة الإنتاج
                                                                     الانتاج الاذاعي ٥٤١ . ٧٩١
                                                                     انظر أيضاً
                 الإخراج الإذاعي؛ برامج الإذاعة؛ المسرحيات الإذاعية؛ المسلسلات الإذاعية
                                                                  × الإذاعة _ إنتاج
                          × × الإخراج الإذاعي؛ الإذاعة؛ المسرحيات الإذاعية؛ إنتاج وإخراج
                                                     الإنتاج الإنسيابي انظر الإنتاج بالجملة
                                                                       الانتاج بالحملة ٢٣٨. ٨٣٣
                                                                     انظر أيضاً
                                                                   تخطيط الإنتاج
                                                                × الإنتاج الإنسيابي
                                                                × × الإنتاج بالدفعات
                                                                     الانتاج بالدفعات ٦٣٨٠٦٣
                                                                    انظر أيضاً
                                                                   الإنتاج بالجملة
                                                                   الإنتاج التليفزيوني ٧٩١,٤٥٥
                                                                     انظر أيضاً
  الإخراج التليفزيوني ؛ برامج التليفزيون ؛ المسرحيات التليفزيونية ؛ المسلسلات التليفزيونية
                                                               × التليفزيون ـ إنتاج
                                                              × × الإخراج التليفزيوني
                                                         الإنتاج الحيواني (يقسم جغرانيا) ٦٣٦٠٨
                                                                     انظر أيضًا
الألياف الحيوانية؛ الجلود؛ الحيوانات _ تريية؛ الصوف؛ العاج؛ العظام _ منتجات؛ اللبن؛ اللحوم
                                                     × × الحيوانات؛ الكيمياء التطبيقية
```



الانتاج الحبواني \_ السعودية ٨ . ١٣٦

الإنتاج الحيواني مصر ٢٣٦,٠٨

الإنتاج الخطى انظر خطوط الإنتاج × المنتجات الزراعية

الإنتاج الزراعي (يقسم جغرافيا) ٣٣٨,١

× × الأغذية؛ الأمن الغذائي؛ الزراعة؛ الصناعات الزراعية؛ المحاصيل الزراعية

الإنتاج الزراعي - تخزين ٢٣٨,١٠٨٧

الإنتاج الزراعي ـ تسويق ١٥٨,٨٠٩

× التسويق الزراعي

× × الزراعة \_ اقتصاديات

الانتاج الزراعي \_ تعيثة ١٥٨,٥٦٤

الإنتاج الزراعي السعودية ٢٣٨,٠١

الإنتاج الزراعي فرائب ٣٣٦, ٢٧٨٣٣٨١

الإنتاج الزراعي الطرق الإحصائية ٢٣٨ . ١٠١٨٢

الإنتاج الزراعى مصر ٣٣٨,١

الإنتاج الزراعى ـ نقل ٢٨٨ . ٤٤

الإنتاج السينمائي (يقسم جغرافيا) ٧٩١, ٤٣٥ انظر أيضاً

الاخراج السينمائي؛ الأفلام السينمائية

× السينما .... إنتاج

× × الإخراج السينمائي؛ السينما

الإنتاج السينمائي ـ السعودية ٧٩١,٤٣٥

الإنتاج السينمائي مصر ٧٩١,٤٣٥

الإنتاج الصناعي (يقسم جغرافيا) ٣٣٨,٢

انظر أيضاً

الصناعات؛ المسانع

× المنتجات الصناعية

× × التنمية الصناعية؛ السياسة الصناعية؛ الصناعة؛ الكفاية الصناعية

الإنتاج الصناعى ـ تسويق ٢٥٨,٨٠٩٨٣٨٢

× التسويق الصناعي

الإنتاج الصناعي السعودية ٢٣٨,٢

الإنتاج الصناعى ـ مصر ٣٣٨,٢

الإنتاج السرحى (يقسم جغرافيا) ٧٩٢,٠٢٣

```
انظ أيضاً
                                                          الإخراج المسرحي؛ المسرحيات
                                                                 × المسرح _ إنتاج
                                                                   × × الإخراج المسرحي
                                                             الإنتاج السرحى ـ السعودية ٧٩٢, ٠٢٣
                                                                  الانتاج السرحي مصر ٢٣٠ ٢٩٢
                                                                          الإنتاج المعياري ٣٣٨ . ٦٣
                                                                       انظر أيضًا
                                                                     تخطيط الانتاج
                                                                     × × الأداء القياسي
                                                                           الإنتاج اليدوى ٣٣٨,٣
                                                                        الانتاج اليومي ٢٣١,١٨٨
                                                                    الانتاجية البيولوجية ١٦ ٤٧٥
                                                         الإنتاجية الصناعية ٩ ، ٣٣٨ ، ١٥٨ ، ٢١٤ ، ٢٥٨
                                                                  × × الكفائة الانتاجية
                                                                         انتاحية العمل ١١٨ ٢٣١ ٣٣١
                                                      الانتباد (علم نفس) ۱۵۳,۱۵۳۲ ، ۱۵۳,۱۵۳۲
                                                                       انظر أيضاً
                                        إعادة التذكر؛ التأمل؛ الذاكرة؛ اللامبالاة؛ النسبان
× × الإجهاد الذهني؛ التذكر؛ الترابط الحسى؛ التركيز؛ الحذر؛ الشرود؛ علم النفس التجريبي؛ علم
                                                                    نفس الملكات؛ الملل
                                                                          الانتباه، جذب ١٥٣, ٧٣٣
                                                                     × جذب الانتياه
                                                                          الانتياه، سعة ١٥٣, ٧٣٣
                                                                      × سعة الانتياه
                                                                        الانتباه، مستوى ١٥٣,٧٣٣
                                                                        الانتحاء الأرضى ٢٤, ٥٣١
                                                                       الانتحاء الحراري ٢٦٢ . ٥٤١
                                                                         الانتجاء الشمسي ٧١١٥
                                                                        انظر أيضًا
                                                                     الانتحاء الضوئي
```

```
الانتجاء الضوئي ١٤١٠٧
                                                                     انظر أيضًا
                                                                  الانتحاء الشمسي
                                                                × × الانتحاء الشمسي
                                                                     الانتجاء الكيميائي ٧٧ . ١ ٥ ٥
                                                                                 الانتحاء اللمسي
                                                                     انظر أيضًا
                                                                           اللمس
                                                                                   الانتحاء المائي
                                                                الانتحار ۲۲۱ ، ۲۳۲ ، ۷.۹۷۱
                                                                     انظ أيضًا
                                         الحريمة والحرمون
                                                                    حرائم الانتحار
                                                   الجنون
                                                                علم النفس الجنائي
                                        المشاكل الاجتماعية
                                                                            القتل
                                                                    الطب الشرعى
  وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بتقسيم السلوك الانتحاري مثل: الشباب السلوك الانتحاري
                                          × × الأخلاق، علم؛ الطب الشرعى؛ الموت ـ أسباب
                                                                   الانتجارف الأدب ٨٠٩,٩٣١
                                                            الانتجارفي الأدب العربي ١٩٠٣١ م١٠٨
                                                                  الانتحارفي السينما ٧٩١, ٤٣٧
                                                                            الانتحال ٢٦٤,١٨
                                                                        × × التأوير
                                                                 الانتخاب الاجتماعي ٢٠١,١١٤
                                                                     انظر أيضاً
                                                              الاستبعاد الاجتماعي
                                                             × × الاستبعاد الاجتماعي
                                                                   الانتخاب الاصطناعي ٥٥٥٥
                                                                    انظر أيضًا
                                                                 الانتخاب الطبيعي
                                                                ×× الانتخاب الطبيعي
                                  رؤوساء الجمهورية _ انتخابات
                                                             انتخاب رئيس الجمهورية انظ
                                                    الانتخاب الطبيعي ٢٠١,٤٢٤ ، ١٦٢ ، ٥٧٥
                                                                    انظر أيضًا
[يتبع]
```

```
[تابع]
                                                                                 الانتخاب الطبيعي
                        الانتخاب الاصطناعي؛ التغيير البيولوجي؛ النشوء والارتقاء؛ الوراثة
                                              × × الانتخاب الاصطناعي؛ التغير البيولوجي
                                          الانتخاب الطبيعي - الثماذج الرياضية ١٦٢ ١٥١١٨
                                                              الانتخابات (يقسم جغرافيا) ٣٢٤,٢
                                                                      انظ أيضاً
الاستفتاء؛ الاقتراع السرى؛ الانتخابات الحلية؛ التصويت؛ الحنود _ تصويت؛ حق الانتخاب؛
                                    السود _ الأحوال السياسية والتصويت؛ الرأة _ تصويت
وأيضًا المجالس التشريعية لدولة معينة متبوعة بالتقسيم انتخابات مثل: مصر مجلس الشعب ..
                                                                          انتخابات
                                                                         × × الاستفتاء
                                          الدوائر الانتخابية
                                              الدولة النبائية
                                                                     الاقتراءالسري
                                               الدبمقراطية
                                                                  الأمية والانتخابات
                                                   السباسة
                                                                          التصويت
                                             العلوم السياسية
                                                                       حق الانتخاب
                                            قانون الانتخابات
                                                                  الدعابة الانتخابية
                                                               الانتخابات_إحصائيات ٢٠٢١, ٣٢٤,
                                                                      الانتخابات، اعادة ٢٩ . ٢٢٣
                                                                     الانتخابات، تزوير ۲۷۱, ۲۷۱
                                                                 × تزوير الانتخابات
                                                                   × × الفساد السياسي
                                                                     الانتخابات حملات ٢٢٤.٢
                                                                     الانتخابات، دوائر ٢٤, ٢٤
                                         قانون الانتخابات
                                                            انظر
                                                                     الانتخابات ... قوانين وتشريعات
                                                                  الانتخابات_قوائم ٣٢٤,٢٠٢١
                                                                      الانتخابات مصر ٢٢٤,٦٢
                                                                × مصر _ الانتخابات
                                                                الانتخابات التمهيدية ٢٢٧ . ٢٢٩
                                                                  الانتخابات في الأدب ٨٠٩,٩٣١
```

الانتخابات في الأدب العربي ( ١٩٠٣ ، ٨١٠ الانتخابات في السينما ( ٧٩١ , ٤٣٧ الانتخابات الحليلة ( ٢٤٤ ، ٣٢٤

× × الانتخابات؛ الادارة الحلية

```
الانتداب (قانون مدنی) ۳٤٦,٠٢
```

× × التوكيل

**الانتدابالدولی ۲۲۷٬۱۷ ، ۳۴۱٫۷** 

انظر أيضاً

الاستعمار؛ الحرب العالمية الأولى ١٩١٤ \_ ١٩١٨م؛ عصبة الأمم؛ العلاقات الخارجية

الإنترلنجو انظر اللغة العالمية

الإنتراود (موسيقي) ٧٨١,٦

انظر أيضًا

الانترمتسو (موسيقي)

× الفواصل الموسيقية؛ الموسيقى، فواصل

ا**لانترمتسو** (موسيقي) ٧٨١,٦

××**الإنتراود** (موسيقي)

الانتروبيا (علم نفس) ١٥٢, ٤٣٢ ، ١٥٠, ١٥٢ انظر أيضًا

الانفعالات النفسية؛ التحليل النفسي

انتشارالإسلام ٢١٣

يستخدم للأعمال التى تتناول انتشار الدعوة الإسلامية، أما الأعمال التي تتناول الفتح الإسلامي لدولة مدينة فيدرج تحت الفق**وحات الإسلامية** 

انظر أيضاً

الإسلام ـ تاريخ؛ الإسلام ـ دعوة؛ التاريخ الإسلامي؛ الفزوات الإسلامية؛ الفتوحات الإسلامية

الإسلام، انتشار
 × × الاسلام ـ تاريخ

انتشار الحرارة انظر الحرارة، انتشار

انتشار الصوت انظر الصوت، انتشار

انتشار الضوء ٣٣٢, ٥٣٥

× الضوء، انتشار

× × ا**نعك**اس الضوء

الانتشار المفناطيسي ٣٨,٣٥

× المغناطيس، انتشار

الانتظام الدراسى ٢٢ . ٣٧١

انظر أيضًا

تعليم الأطفال؛ التعليم الإلزامي؛ علم النفس التريوي

× الدراسة، الانتظام في

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -

                                           الانتفاخ (أحياء)
                               × × الأحياء، علم
         الانتفاضة الفلسطينية ١٨٤٤ ، ٣٥٥ ، ٣٠٠, ٥٥٦
                         × × المقاومة الفلسطينية
                      الانتفاع، حق انظر حق الانتفاع
                                   النتقاص الذات (علم نفس)
                    xx ادلال الذات (علم نفس)
                                انتقال الالتزام انظر
                 الالتزامات، انتقال
 انتقال السانات انظر البيانات، انتقال (حاسبات الكترونية)
                                 الانتقال الصوتى ٢٤٤٢٥
                                          الانتقام ١٧٩,٨
                                     x x الثان
                 الانتقام الذري (علوم عسكرية) ٢٥٥,٠٢١٧
                              × × الحرب الذرية
                              الانتقائية (علم نفس) ١٤٨
                                 × التو فيقية
                                الانتقائية الفكرية ١٨٦.٣
                        × الاصطفائية (فلسفة)
                            الانتلىرانت (معادن) ٥٤٩,٧٥٥
                                        الانتماء ١٧٢.١
                                       الانتهازية ١٧١,٩
                                    الانتحىئات ٢٩٢,٤٧٥
                         الأنتيمون ٢٥,٧٥ ، ١٦٩,٧٥
                              الأنتيمون_تعدين ٢٢٢,٣٤٧
                            الأنتيمون_تنقيب ٦٢٢.١٨٤٧
                          الأنتيمون جيولوجيا ٥٥٣,٣٤٧
```

الأثار، علم جسم الإنسان الاجتماع، علم الجغرافيا البشرية

انظر أيضاً

الأنتيمون\_عقاقير ٦١٥,٢٧١٦ الأنتيمونيدات (معادن) ٥٤٩,٣٢ الانتراسيت انظر فحم الانثراسيت

الأنثروبولوجيا ٧٧٥

[يتبع]

```
الأنثرويولوجيا [تابع]
```

الأجناس ، علم

البدو السلالات البشرية

الحضارة

البناء الاجتماعي الفسيولوجيا

التغير الاجتماعي القياس التشريحي، علم الثقافة

وأيضًا رؤوس الموضوعات التى تبدأ بكلمة أنثروبولوجيا مثل: الأنثروبولوجيا التطبيقية

× الإنسان، علم؛ علم الإنسان

× × الأجناس، علم؛ الإنسان؛ الجنس الآرى؛ الجنس السامي؛ الحضارة

الأنثوبولبوجيا ـ ٢٥,٧٣

× السعودية ـ الأنثرولولوجيا ـ تراجم

الأنثروبولوجيا ـ تصنيف ٧٧٥

الأنثروبولوجيا ـ القياس الأنثروبولوجي

الأنثروبولوجيا \_ مجال العمل ٢٧٥

الأنثروبولوجيا الاجتماعية ٢٠١,٢

انظ أيضاً

البناء الاجتماعي؛ العادات والتقاليد؛ النظم الاجتماعية

× × الآداث

الأنثروبولوجيا الاجتماعية الوظيفية ٢٠١,٢

الأنثروبولوجيا الاقتصادية ٩٠٠,٠٩

الأنثريولوجيا الإلهية ٢٩١,٢٢

الأنثروبولوجيا الإيكولوجية ٤, ٣٧٥ الأنثروبولوجيا التركيبية

انظر أيضاً

الأنثروبولوجيا الفيزياء؛ التاريخ؛ الثقافة

الأنثروبولوجيا التطبيقية ٢٠١٠٢٤

انظر أيضًا

التغير الاجتماعي؛ تنظيم الجتمع

× الأنثروبولوجيا العلمية

× × الأنثروبولوجيا

الأنثروبولوجيا التعليمية ١٩٠٠١٩

```
الأنث وبولوجيا الثقافية ٢٠١,٢١
                                                                      انظ أبضًا
                                                                            Zálááti
                                                                  × × الأحوال الثقافية
                                                                   الأنثروبولوجيا الجنائية ٢٦٤.٢
                                                             × × القياس التشريحي، علم
                                        الأنثروبولوجيا الفيزيانية
                                                                  انظ
                                                                           الأنثروبولوجيا الطبيعية
                                                                      الأنثروبولوجيا الطبية ٧٧٥
                                                                      انظ أيضاً
                                                                       الطب الشعبي
                                         الأنثروب لوجيا التطبيقية
                                                                   الأنثروبولوجيا العلمية انظر
                                                                     الأنث وبولوجيا الفلسفية ١٢٨
                                                                    الأنثروبولوجيا الفيزيائية ٧٧٥
                                                                       انظر أيضاً
الإنسان .. الأصل والآثار؛ بشرة الإنسان؛ التشريح؛ الجغرافيا البشرية؛ الجغرافية التاريخية؛
                                               الفسيولوجيا؛ القياس التشريحي، علم؛ المخ
                                                            × الأنثروبولوجيا الطبيعية
                                                           × × الأنثروبولوجيا التركيبية
                                                         الأنثروبولوجيون الاجتماعيون ٣٠١,٢٠٩٢
                                                            الأنثروبولوجيون الطبيعيون ٣٠١,٠٩٢
                                                  انظر القياس التشريحي، علم
                                                                                      الأنثر وبومتريا
                                                                               الأنثمزوا ١٣ ١٨٨٥
      × الزهريات (نباتا)؛ شقائق النعمان البحرية؛ المرجان؛ النباتات الزهرية؛ النباتات المزهرة
                                           × × الجوفمعويات؛ اللافقاريات؛ النباتات الراقية
                                                            انظر الوجود
                                                                                       الأنثولوجيا
                                                 انظر الأنوثة (علم نفس)
                                                                                            الأنثى
                                                                               الأنج اف التفاضلي
                                                 انظر التعرية التفاضلية
                                                           انظ, بربطانیا
                                                                                            انجلترا
                                                                               الإنجليز ج٥ ٢١_
                                                الإنجليزفي اللول الأجنبية ٢٠١,٤٥١١ ، ٣٠١,٤٥١١
                                           الإنجليزفي مصر ٣٢٥, ٢٤٢٠٩٦٢ ، ٣٠١, ٤٥١١٢١٠٦٢
              ويستخدم نفس الشكل بالنسبة للإنجليز في دول العالم مثل: الإنجليزفي السودان
                                                                  الإنجليزايت (معادن) ٢٥٧,٧٥٢
```

أنجولا ٩١٦.٧٣

أنجولا ـ تاريخ ٩٦٧,٣

الانجيل ٢٧٢.١ انظر أيضًا

## العهد الجديد؛ السبحية

وأيضًا الأناجيل بأسمائها مثل: إنجيل برنابا، إنجيل لوقا ...

الأناجيل؛ الكتاب المقدس

× × الأثار السبحية؛ العهد الحديد؛ الكتب السماوية

الإنجيل أساطير ٢٧٢,١٩٥٠٥

الإنجيل\_إلهيات ٢٧٢,١

الانجىل\_تعلىقات ٢٧٢.١٧

الإنجيل ـ دراسات مقارنة ٢٧٢ ١

الإنجيل مشروعات ٢٧٢,١

الإنجيل\_قصص ٥٠٥٠ ٢٧٢

إنجيل برنابا ٢٧٢,٦

××الانجيل

الانصل في الأدب ٨٠٩ ٩٣١

الإنجيل في القرآن ٢٢٩ ٤ ٢٧٢١

إنجيل لوقا ٢٧٢.٦٤

× × الإنجيل

إنجيل متى ١٧٢,٦٢

انجیل مرقس ۲۷۲٫۹۳

الإنجيل والإلحاد ٢٧٢,١٨١٩١١٨

الإنجيل والتصوف ١٧٢ ١٨٢

الإنجيل والروحانيات ١٨١٥ ٢٧٢

الإنجيل والعلم ١٨٥ ٢٧٢

الإنجيل والقائون ١٨٣٤ ٢٧٢

إنجيل يوحنا ٢٧٢, ٦٥

الانحراف ٢٠١.٦ ، ٣٤٥ الانحراف (طيران) ٢٢٩,١

الانحراف (فلسفة)

الانحراف (فلك) ٢٢.٩

[يتبع]

```
الانجراف، تصحيح ٢٢,٩
                                                                انظ أبضًا
                                                              الانحراف، ضبط
                                                           × تصحيح الانحراف
                                                                   الانحراف، ضبط ٢٢,٩
                                                             × ضبط الانحاف
                                                           × × الانحراف، تصحيح
                                                                     الانحراف، فرق ٩ ، ٢٢ ٥
                                                              × فرق الانحراف
                                                                   الانحراف، مسافة ٢٢.٩
                                                            × مسافة الانحراف
                                                  انحراف الأحداث انظر جناح الأحداث
                                                 انح اف البوصلة انظر البوصلة ، انحراف
                                            الانحراف الحنسي ١٥٣ ، ٢٧١ ، ١٧٨ . ٣٠١
                                                                انظر أيضاً
                                                 السحاق؛ الشدود الجنسي؛ اللواط
                                                           × الجنس _ انحراف
                                                           × × الأضطراب الحنسي
                                                        الانجراف الجنسي في الأدب ٩٣١ . ٩٠٩
                                                 الانحراف الجنسي في الأدب العربي ٢١٠,٩٠٣١
                                                     الأنحراف الجنسي في التليفزيون ٧٩١,٤٥٧
                                                       الانحراف الحنسي في السينما ٧٩١, ٤٣٧
                                                                   الانحراف الذهني ١٥٧.١
                                                  انح اف السلوك انظر السلوك انحراف
                                                                الانحراف المقناطيسي ٨٣,٣
                                                         × المغناطيسي، انحراف
                                                                 × × الغناطيس
                                                                  الانحراف الهندسي ١٦.٤٥
                                                               الانحطاط الاجتماعي ٢٠١,٦
                                                                انظ أيضاً
الأخلاق، الانحلال؛ جناح الأحداث؛ السلوك الاجتماعي؛ الفساد الاجتماعي؛ المشاكل الاجتماعية
                                                                          الانحلال ١٧٩.٨
```

انظر أيضًا

الأخلاق؛ جناح الأحداث، السلوك الاجتماعي

[تابع] الانحلال

x x الأخلاق؛ الانحطاط الاجتماعي؛ جناح الأحداث الشركات \_انحلال انظر انحلال الشركات

- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -

الانحلال الإشعاعي ٧٧٥,١٥٥ ، ٢٨٢.٤١٥

× الإشعاعي، الانحلال

× ۱ الإشعاع

انظر الحرارة، انحلال انحلال الحرارة التحليل الكهريائي انظر الانحلال الكهربائي الانحلال النووى ٧٥ ٧٩٥٠

الانحناء ٢١٨٣٢,١٣٥

× الثني الانحناء (رياضيات) ١٦,٣٦٣

الانجناء، مقاومة ٢٢٨٣٢ ١٣٥

انخفاض الضغط انظر الضغط، انخفاض الأندالوسايت (معادن) ۲۲,۹۱۵

اندساس الصخور انظر الصخور-إندساس

· الأندلس ٧١ . ٩٥٣ ، ج٢ ٨٦٤ .. انظر أيضاً

العرب في أسبانيا

×× فتح الأندلس؛ المرابطون؛ الموحدون

الأندلس\_تاريخ\_الخلفاء الأمويون ٧١١ . ٩٥٣

الأندلس\_تاريخ\_خلفاءينينصير ٧١٦ . ٩٥٣ الأنداس\_تاريخ\_خلفاءبني هود ٩٥٣,٠٧١٥

الأندلس\_تاريخ\_الخلفاء الرابطون ١٧١٧ . ٩٥٣

الأندلس\_تاريخ\_ملوك الطوائف ٧١٢ . ٩٥٣

الأندلس\_تاريخ\_ملوك مرسية ٩٥٣,٠٧١٥

الأندلس\_تاريخ\_الموحدون ٧١٤ . ٩٥٣ الأندلس، فتح انظر فتح الأندلس

انظر الأناءاندماج اندماج الأنا

الاندماج الذرى ٥٣٩.٧٥

انظر أيضاً

الانشطار الذري انحطيم الذرة

× × الانشطار الذرى؛ التفاعلات الذرية

اندماج الشركات انظر الشركات الدماج

```
الاندماج النووى ٥٣٩٧٥
                                    انظر أيضاً
                                 الانشطار النووي
               × × الانشطار النووي؛ التفاعلات النووية
                                     الأندوستيرون ٥٤٧,٧٣٤٣
                           الدونيسيا ٩١٥,٩٦ ، ج٢ ٩٩٥ ...
                                     أندونيسيا _ تاريخ ٩٥٩,٦
                       أندونيسيا _ تاريخ العصر الباكر ٢٠١ ، ٩٥٩
                   أندونيسا _ تاريخ العصر الاسلامي ١٥٠٠، ٥٥٩
  الدهنسسا _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستعمار الهولندي ٢ . ٢ . ٩ ٥ ٩
الدونيسيا - تاريخ - العصر الحديث - الاستعمار الإنجليزي ٢٢ . ٢ . ٩ ٥ ٩
  الله تبسا _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستعمار البابان ي ٢٠ ٢ - ٥ ٥ و
         أندونيسا _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستقلال ٢٠٣ . ٥ ٥ ٩
         أندونيسيا _ تاريخ _ العصر الحديث _ الحمهورية ٢٠٣ . ٥٥٩
     أندونيسيا _ تاريخ _ العصر الحديث _ أحمد سوكارنو ٢٠٣٥ _ ٥٩ ٩
          أندونيسا _ تاريخ _ العصر الحديث _ سوهارته ٢٠٣٦ و ٥٩
                                 أندونيسيا في الأدب ٨٠٩,٩٣٢
                          أندونيسيا في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣٢
                                     انظر التوادي
                                                         الأندية
                           الأثليم ٧٧٢, ٦٥٥ ، ٧٧٢٥٥. ٧٤٥
                                Ilitera-mass VYFOYP, 017
                                  الأنديوم_عقاقير ٢١٥,٢٦٧٧
                                                  الاندار ۲۸٤٫۷
                      انظر أجراس الإندار
                                              الإنذار، أجراس
                                                الإنذار، أجهزة
                       انظر أجهزة الإندار
                      انظر إشارات الإنذار
                                               الإنذار، إشارات
                       انظر لمات الاندار
                                                   الإنذار، لمبات
                                  الإندارالإلكتروني ٦٢١,٣٨٩٢
                           الإندار الحوى ٢٣٠٧٣ ، ٥٥٧. ٥٥٠
                                    × × الدهاع المدنى
                                   الانزلاق على الجليد ٩٦,٩١
             × التزلج على الجليد؛ التزحلق على الجليد
```

× × الجليد؛ الرياضة الشتوية؛ الزحافات الحليدية



```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى --

                                       الإنزلاق على الجليد _ أجهزة ومعدات ٢٩٦,١٠٢٨
                                النزلاق على الجليد . أغاني وموسيقي ٦, ١٨٧ ، ١٣٠ ٧٩٦
                                                 الإنزلاق على الجليد _ تدريب ٩١ . ٢٩٦
                                        الإنزلاق على الجليد _ جرح وإصابات ٢١٧ ، ١٠٢٧
                                                           الإنزلاق على الماء ٢٥ , ٧٩٧
                                                      × التزلج على الماء
                                                       × × الرياضة المائية
                                                         الانزلاق الغضروفي ٦١٦,٧٣
                                                          انظر أبضًا
                                          العمود الفقرى الفقرات القطنية
                                      × × العمود الفقرى؛ الغضاريف .. أمراض
                                                 الأنزيمات ٨٥٧.٧٥٥ ، ١٩٢٥.٤٧٥
                                                         انظر أيضًا
                                                      البكتريا؛ الخمائر
                                            الأنزيمات التأثير الفسيولوجي ٦١٢٠٠١٥١
                                                          الأنزيمات_عقاقير ٢١٥,٣٥
                                                    الأنزيمات البروتينية ٢٥٢٥٦ ٤٧٥
                                                       الأنزيمات الدهنية ٧٤,١٩٢٥٣
                                                      الأنزيمات السكرية ١٩٢٥٤ ٤٧٥
                                     الأنزيمات المؤكسدة ١٩٢٥٨ ، ١٥٨ ، ١٩٢٠
                                                     الأنس (تصوف إسلامي) ٢٦٨,٦
                                                     × × التصوف الاسلامي
                الأنساب (الحديث) انظر الأسماء والكني والألقاب والأنساب في الحديث
                                                                     الأنساب، علم ٩٢٩
                                                          انظر أيضًا
التراجم؛ سجلات المواليد والوفيات؛ الطبقات الاجتماعية؛ القبائل؛ المصابا (قانه ن)
                                                        × علم الأنساب
                                                      x × التاريخ؛ التراجم
```

الأنساب، علم حمعيات ٢٠,٠٦

الأنساب، علم \_ قوانين وتشريعات ٢٤٦, ٠١

الأنساب العربية ٢٩.١

× × القبائل العربية

```
الأنساب والأعراق ٩٢٩
                                                                         انظ أيضاً
                                                      التراجم؛ العشائر؛ القبائل؛ القرابة
                                                     × تحقيق الأنساب؛ شجرة الأسرة
                                                                    × × الجاهلية؛ الدروع
                                                                                       الإنسان ٥٧٣
                                                                         انظ أيضاً
الأجناس، علم؛ الأحياء، علم؛ الأشخاص؛ الأنثروبولوجيا؛ جسم الانسان؛ الجغرافيا البشرية؛
                                                       الخلق؛ السلالات البشرية؛ الهراثة
                                                                 × × بشرة الإنسان؛ الخلق
                                                                             الإنسان (الإسلام) ٢٤١
                                                                          الإنسان (المسيحية) ٢٧٣,٣
                                                                        الانسان (اليهودية) ۲۹٦,۳۲
                                                                   الإنسان_الانجاه والحركة ٢١٢,٧٦
                                                                  × × التوازن الفسيولوجي
                                                                      الانسان ـ الأصل والآثاد ٣٠٣٠٥
                                                                         انظر أيضاً
                     إنسان ما قبل التاريخ؛ التطور الاجتماعي؛ الدين والعلم؛ النشوء والارتقاء
                                                                       × أصل الانسان
                               × × أصل الحياة؛ الأنثروبولوجيا الفيزيائية؛ التطور الاجتماعي
                                                   الإنسان، تأثير البيئة على انظر البيئة والإنسان
                                                                 الإنسان_تأثير الطبيعة على ٤,٣٧٥
                                                                         انظر أيضاً
                                                                البيئة والإنسان؛ التأقلم
                                                        الإنسان - تأثير المناخ على ٧٣,٤ ، ١,٦ ٥٥١
                                                                         انظر أيضًا
                                                       التأقلم المناخي؛ التكيف البيولوجي
                                                             الإنسان، علم انظر الأنثروبولوجيا
                                                                          الإنسان الآلى ٦٢٩,٨٠٩٢
                                                                         انظ أيضًا
                                    التحكم الآلي؛ الحاسبات الإلكترونية؛ الحركة الميكانيكية
                            × × الآلات ذاتية الحركة؛ الحركة الميكانيكية؛ الميكنة؛ نظرية الآلات
```

الإنسان البدائي انظر إنسان ما قبل التاريخ

```
انسان بیکان ۳,۳۷۰
                                                                                  انسان جاوا ۳٫۳۷۰
                                                                        الانسان في الأدب ٩٣١ ٩٠١
                                                                 الانسان في الأدب العربي ٢١٠,٩٠٣١
                                                                    الإنسان في التليفزيون ٧٩١,٤٥٧
                                                                       الانسان في الفن ٩٤ ، ٧٠٤
                                                                       الانسان في القرآن ٢٢٩, ٤٥٧٣
                                                               الإنسان الكامل (تصوف إسلامي) ٢٦٨
                                                             انسان ما قبل التاريخ ٣٠٣،٥ ، ١٥٥،٨١
                                                                         انظر أبضاً
                                                        الأسلحة البدائية؛ مساكن الكهوف
                                                        × الإنسان البدائي؛ الإنسان المبكر

    × × الآثار؛ الآثار؛ علم؛ الأجناس؛ علم؛ الإنسان ـ الأصل والأثار؛ السلالات البشرية؛ العالم القديم

                                            _ حضارة؛ العصر الحجرى؛ قياس الحجاجم، علم
                                                              إنسان ما قبل التاريخ _ أدوات ٢٢١,٩٠٨
                                                                     × × الآلات الحجرية
                                                                 إنسان ما قبل التاريخ ـ غذاء ٢٤١,١
                                                      انسان ما قبل التاريخ ـ كاريكاتير وكارتون ١,٥٧
                                                             إنسان ماقبل التاريخ في الأدب ٨٠٩, ٩٣١
                                                     إنسان ما قبل التاريخ في الأدب العربي ١١٠,٩٠٣١
                                                           إنسان م اقبل التاريخ في السينما ٧٩١, ٤٣٧
                                                               إنسان ما قبل التاريخ في الفن ٩٤,٩٤ ٧٠٤
                                                         الإنسان المبكر انظر إنسان ما قبل التاريخ
                                                                                 الإنسانيات ١٠٢٠٠٠
يستخدم للأعمال التي تتناول العلوم الإنسانية أما الأعمال التي تتناول أحد فروع العلوم الإنسانية
                                                                 فتدرج تحت هذا الفرع
                                                                        انظر أيضًا
```

الاجتماع، علم الديانات الأدب العلوم الاجتماعية التاريخ الشلسشة التربية الشنون

× العلوم الإنسانية

```
الانسانية ٧٧٧٠ ، ١٤٤
                                                                    انظر أيضاً
                                                             الشفقة: العطف؛ العفه
                                                                      × الشرية
                                                              الأنسحة ١٨١٠,١١٦ ، ١٨,٤٧٥
                                                                    انظ أيضاً
                                               الأنسحة العضلية؛ الأنسجة الغضروفية
                   وأيضًا بعض أعضاء الجسم متبوعة بالتقسيم أنسجة مثل: الأسفان-أنسجة
                                                                   × × الأنسجة، علم
                                                              الأنسجة_أطالس ٢٢ - ١٨٢ ، ١١٦
                                                                     الأنسجة أمراض ٦١٦,٧٧
                                                                     الأنسجة أورام ٦١٦,٩٩٣
                                                        × × الأعضاء والأنسجة _ حفظ
                                                                      الأنسجة تنفس ٢١٢,٢٦
                                                                  × تنفس الأنسجة
                                                الأنسجة _ زرع انظر زراعة الأعضاء والأنسجة
                                                                الأنسجة فسيولوجيا ٢١٢,٠٢٨
                                                                      الأنسجة ـ نمو ٦١٢, ٠ ٢٨
                                                                     الأنسجة،علم ٦١١٠٠١٨٢
                                                                    انظر أيضاً
الأعضاء والأنسجة _ حفظ؛ الأنسجة؛ ينوك الأنسجة؛ التشريح؛ التشريح المقارن؛ الخلايا؛ زراعة
                                                 الأعضاء والأنسجة؛ كيمياء الأنسجة
                                                      × علم الأنسجة ؛ 'الهيستولوجي
                                                               × × التشريح؛ الخلايا
                                                                   الأنسحةالحيوانية ١٨٢٤ ٥٩١
                                                                   انظ أيضاً
                                                                  التشريح المقارن
                                                              × الحيو انات ... أنسجة
                                                         الأنسجة الحيوانية _ فسيولوجيا ٢١ . ٢١ ٥
                                                                   الأنسحة الدهنية ١٨٢ - ١١٦
                                                                  الأنسحة الشبكية ١٨١ ١٨١
```

الأنسجة الصيغية ١٨١٠ ١٨٢

```
الأنسحة الطلائبة ١١١٠ ١٨٧
                 الأنسجة العصبية ١١٨، ١٨٨
                 الأنسحة العضلية ١٨٨٠ ٢١١١
                     × × الأنسحة
                الأنسجة العظيمة ١١١٠٠١٨٤
               الأنسحة الغضروفية ١٨٢٠١١٢
                     × × الأنسحة
                الأنسجة الطاطية ٢١١٠٠١٨٢
                    الأنسحة النباتية ٨١ ٨١ ٥٨١
              × النباتات .. أنسجة
          الأنسجة النباتية _ فسيولوجيا ٢١ , ٨١
                   الأنسحة المرقبة ٢٧٦,٢٨٤٢
           الانسحاب (تكتيك حربي) ٣٥٥,٤٢٢
                × × التكتيك الحربي
               الانسحاب (علم نفس) ١٥٢,٤٥
                        الأنسولين ٥٤٧,٧٣٤٥
                   ××مرض السكر
         الأنسولان-التأثير الفسيولوجي ٢١٢.٣٤
                الأنسولين_عقاقير ٢١٥,٣٦٥
انظر الصخور - انسباب
                           إنسياب الصخور
              إنشاء السكك الحديدية انظر
```

× × الأسلوب الأدبي؛ البلاغة؛ كتابة الرسائل الإنشاء الأدبي (أدب عربي) ٨١٠,٨٠٢٣

× × البلاغة العربية

إنشاء المبانى انظر البناء الانشاءات ٢٢٤.١

الإنشاء الأدبى ٨٠٨,٠٤

انظر أيضاً

الأساسات الخرسانة مبكانيكا الترية البناء هندسة الإنشاءات الحوائط

× × البناء

هندسة السكك الحديدية

```
الانشاءات اختيارات ٧٨٧ ، ١٠٢٢
             الانشاءات عقود ومواصفات ١٩٢,٨
  انظر هندسة الإنشاءات
                            الانشاءات، هندسة
   انظر المباني الزجاجية
                           الإنشاءات الزجاجية
    انظر المنشأت المائمة
                                  الانشاءات
                 الانشطارالاجتماعي ٢٠١,٢٤
     الانشطار الحراري انظر الحرارة، انشطار
      الانشطارالدري ٢٢٧, ٩٣٥ ، ١١١٥٤, ٣٢٢
                   انظر أيضًا
       الاندماج الذري؛ تحطيم الذرة
 × × الاندماج الذرى؛ التفاعلات الذرية
    الانشطارالنووي ۲۲۳, ۱۱۹ ، ۱۱۹۹ ، ۲۲۳, ۱۲۳
                    انظ أيضاً
                 الاندماج النووي
× × الاندماج النووي ؛ التفاعلات النووية
        انظر النشاط السرى
                              الأنشطة السربة
       انظر الطلية ـ نشاط
                             الأنشطة الطلابية
   انظر المهاجرون والأنصار
                                      الأنصار
                           الانصهار ٣٦,٤٢
                   انظ أيضاً
    حرارة الانصهار؛ درجة الانصهار
      الانصهار، حرارة انظر حرارة الانصهار
             الانصهار الحركة الكامنة ٦٢٢, ٢٣
     الانصهار، درجة انظر درجة الانصهار
                    الانصهار النووي ٧٦٤ ٣٩٠٥
                          الانضباط ٢٥٨,٣١٤
                   الانضياط العسكري ١٣ . ٣٥٥
               × × الحياة العسكرية
 الانضباط العسكري _ قوانين وتشريعات ٢٤٣, ٠١٤
              × × الأوامر العسكرية
                        الانضغاط ٣٨٢٢ ٥٣١ ٥٣٥
                   انظر أيضاً
```



الانضفاط [تابع]

التكثيف؛ الضغط

× × المرونة؛ مقاومة المواد

الانضغاط، اختيار ٧٨٧ - ٢٨٨٣ . ١٣٥

القوى الضاغطة انظر الانضغاط، قوة

الانضغاط، مقاومة ٢١٢٤٢ , ٢٢٠ ، ٢٨٨٢ ، ٢٥

حق الانضمام للأحزاب انظر الانضمام للأحزاب

الانطباع الأول (علم نفس) ١٥٢, ٤٣٢

الانطواء ١٥٧,٢

الانطواء الابحاب ٢ . ١٥٧

الانطوائية ١٥٧,٢

انظر أيضاً

أحلام المقظة

× الاجترارية

انظر الوجود،علم الأنطولوجيا

النظم الاجتماعية الأنظمة الاحتماعية انظ النظم الاقتصادية الأنظمة الاقتصادية انظر

نظمالحكم انظ أنظمة الحكم

النظم السياسية الأنظمة السياسية انظر الانعاش ٦١٣.٦٩

انظر أيضاً

الإسعافات الأولية؛ التنفس الصناعي؛ الجراحة؛ الحوادث

× × الاختناق؛ الإسعافات الأولية

العنابة المركزة؛ غرفة انظر الإنعاش، غرفة

الخدمة الاجتماعية انظر الإنعاش الاجتماعي الرفاهية الإنعاش الاقتصادي

انظر المخ-إنعاش إنعاش المخ انظر

انعدام التردد ٣٨٢٣ ١٣٥

× × الذبذبات

انعدام الجاذبية ٥٣١,٥

× الجاذبية، انعدام

× × الجاذبية

```
× الرؤية، انعدام؛ صغر الرؤية
                                 × × الرؤية ؛ العمر،
                                      انعدام الضغط ٢٢٨٣٢, ٥٣١
                                 × الضغط، انعدام
                                        ××الضفط
                                         انعدام الوزن ۲۲۹, ۶۱
                                    انظ أيضاً
              الجاذبية الأرضية؛ الغلاف الجوى؛ الفضاء
                                      × اللاتوارن
               × × الحاذبية الأرضية؛ طب الفضاء؛ الوزن
                                   الانعزائية ٣٤١,٣ ، ٣٢٧
                                    انظر أيضاً
          التكتلات السياسية؛ الحياد؛ السياسة الخارجية
× × الشخصية ، اضطرابات؛ عقدة النسكية؛ الوحدة الساسية
                                            الانعكاس ٢١,٣١٥
                                    انظر أيضاً
                       انتشار الضوء؛ الضوء _ تشتت
                                 × × البصريات، علم
                                       الانعكاس، زاوية ٣٦,٣١ه
                                     الانعكاس،مهجات ٥٣٦.٣١
                                      انعكاس الإشعاع ٥٥١,٥٢٧
                              × الإشعاع، انعكاس
                                   الانعكاس السمعي ٢٠٤, ٢٠٤
                  الانعكاس الشرطى انظر الانفعالات الشرطية
                       انعكاس الصوت انظر صدى الصوت
                                      انعكاس الضوء ٣٢٣ , ٥٣٥
                                     انظر أيضًا
                             انتشار الضوء؛ المرايات
                                × الضوء، انعكاس
                           × × انكسار الضوء؛ المرايات
                                     الانعكاس العضلي ٢١٢,٧٤
```

اتعدام الرؤية ٢٦٥ , ١٥٥



```
الانعكاس المعوى ٦١٢,٣٢
                                             الانعكاس المنتظم ٣٦.٣١
                                     الانعكاسية (علم نفس) ١٥٠,١٩٤
                                             الأنغام الموسيقية ٢٨١.٦١
                       × الموسيقي _ أنغام؛ النغمات الموسيقية
                               × × الأغاني؛ الألحان الموسيقية
                                      الأنفام الموسيقية، تحويل ٧٨١,٦١
                                                     וציים ۲۱۱.۲۱
                                           انظ أبضًا
                              التنفس؛ الجيوب الأنفية؛ الشم
                       × × الحهاز التنفسي؛ الرأس؛ الشم؛ الوجه
                                          الأنف أشعة ٧٥٧ ٢١١,٢١٠
                                            الأنف إفرازات ١١٢.٧٨
                                            الأنف أمراض ٢١٢ ٢١٢
                                           انظ أيضًا
                                                الزكام
                                           الأنف-أورام ٦١٦,٩٩٣٢١
                                              الأنف تشريح ٦١١,٢١
                               الأنف جرحة ٦١٧,٥٢٣ ، ٦٥٧,٩٥٢
                                         الأنف جروح وإصابات ١١٧,١
                                     الأنف رعاية وعلاج ٦١٤,٥٩٢١٢
                                       الأنف عيوب وتشوهات ٦١٧,٣
                               الأنف فسيولوجيا ١١٢.٧٨ ، ٢١٢.٢
                                              الأنف كسر ١٥٦ ١١٧
                                                    الأنفاق ١٩٤١١٩
                                           انظ أيضاً
الجسور؛ الكبارى؛ هندسة الإنشاءات؛ هندسة الطرق؛ الهندسة المدنية
                    × × الكيارى؛ المنشآت المائية؛ الهندسة المدنية
                                  الأنفاق أجهزة ومعدات ١٢٤, ١٩٠٢٨
                                        الأنفاق - إضاءة ١٢١,٣٢٢٥٩٨
```

الأنفاق\_تأثيرات نفسية ٩٦٤ ، ١٥٥ الأنفاق\_تصميم ، ٩٨ ، ٧٢٥ ٲ

الأنفاة \_ الحرارة والتهوية ٩٨ ٩٣٥ ، ١٩٧ ، ١٩٢ ، ٢٤٠ الأنفاق مباني ١٩٠,٥٩٨ الأنفاق مواصفات الأمان ٢٨٩٠ ١٩٠٢ الأنفاة تحت الماء ١٩٤ ١٢٤. الأنفاق الحبلية 222, 192 الانفاق الحكومي انظر النفقات العامة الانفجارالسكاني ٣٠١.٣٢ انظ أيضاً الازدحام؛ تنظيم النسل؛ منع الحمل؛ المواليد × × البيئة والانسان؛ تعداد السكان؛ السكان؛ السياسة السكانية الانفحارات ۹۰٤,۷ ، ۲۹۱,۵۲۳ انظر أيضًا التفجرات؛ المفجرات؛ المفرقعات؛ النسف؛ نقطة الانفجار × × التفحير؛ الجوادث؛ المتفحرات؛ المفحرات الانفحارات\_ برامج الحاسبات ٥٠٤,٧٠٢٨٥٣ الانفجارات التأثير الفسيولوجي ٦١٢, ١٤٢ الإنفجارات، شدة انظر شدة الانفجارات الإنفجارات، نقطة انظر نقطة الانفجار الانفجارات الثووسة ٦٢٣, ٤٥١١٩ الانفصال الشبكي ٢١٧,٧٣ × × العان ـ أمراض الانفصالية ٣٢٤,٢١٨ الانفصاليون ٣٢٤.٢١٨٠٩٢ انفصام الشخصية انظر القصام الانفعال الحجمي ١٥٢,٣٤٢ الانفعالات الشرطية ٢٥٢,٣٢٢ × الانعكاس الشرطي الانفعالات النفسية ١٥٢,٣٤٢

انظ أيضاً

الألم؛ أليكاء؛ العب؛ الحثان؛ الخجل؛ الخوف؛ الدهشة؛ الرغبة؛ السرور؛ الشك؛ الضحك؛ الغضب؛ الغيرة؛ الكراهية

 × × الأنتروبيا (علم نفس)؛ البكاء؛ التحول الوجدائي؛ التفريخ الانفعالي؛ الدوافع؛ الدوافع النفسية؛ الشجنات الانفعالية؛ اللذة؛ المزاج

```
ĵ
```

```
الانفعالات النفسية، ضبط ١٥٢,٤ ، ٩,٩٧١
                                                      الانفعالات النفسية في الأدب ٨٠٩, ٩٣١
                                              الانفعالات النفسية في الأدب العربي ١٠٠١، ٩٠٣١
                                                 الانفعالات النفسية في التليفزيون ٧٩١,٤٥٧
                                                    الانفعالات النفسية في السنما ٧٩١ . ١٩٧
                                                        الانفعالات النفسية في الفن ٧٠٤,٩٤
                                                                      الانفعالية ٢٣١.٢٥١
                                                                  الانفعالية (ف) ٧٠١,١٨
                                                             الانفعالية (موسيقي) ٧٨١,١٥
                                                                      الانقلونزا ٢٠٢.٢١٢
                                                                انظ أبضاً
                                                               الزكام؛ السعال
                       وأيضًا الإنفاونزا بأسمائها المختلفة مثل: الإنفلونزا الأسيوية
                                                  × × البرد (أمر اض)؛ نزلات البرد
                                                          الإنطاونزا _ إحصائيات ٢١٢,٣٢٠٢
                                                            الانظاونا ـ بكتريا ١٩٥٢٥٩ ، ١١٥
                                                      الانقلونزا _ الحوانب الصحية ١١٤,٥١٨
                                                        الانظاونزا - العلاج المنزلي ٢٤ ، ١٦٠
                                                             الإنفلونزا لقاحات ٢١٥,٣٧٢
                                                             الانقلون الأسبوبة ٢١٦,٢٠٣
                                                                  × × الانفونزا
                                                                انقلهنزا الخنزير ٢١٦,٢٠٣
                                                                          الإنقاذ ١٢٦١ ٥
                                                                انظر أيضاً
إخلاء الجرحي؛ إخلاء المدنيين؛ الإسعافات الأولية؛ الحوادث؛ الدفاع المدنى؛ كلاب الإنقاذ
                                        × الإغاثة؛ الغوث؛ الدفاع المدنى؛ الغرق

    × × الإسعافات الأولية؛ الدفاع المدنى؛ زوارق الإنقاذ

                                                        إنقاذ السفن ٥٥,٥٥٠ ، ٦٢٣,٨٨
                                                                انظ أيضاً
                                    زوارق الإنقاذ؛ السفن .. حرائق واتقاء الحرائق
                                                             × السفن _ إنقاذ
                                         × × الحوادث البحرية؛ السفن؛ غرق السفن
                                                انقضاء الالتزام انظر الالتزامات انقضاء
```

```
انقضاء العقوبة
                                                                 × العقوبة، انقضاء
                                                                  الانقطاع عن العمل ٣٣١,٨٩٢٦
                                                                      انظر أيضًا
                                   الإضرابات العمالية؛ العمل والعمال؛ الكفاية الانتاجية
                                                                   × × البطالة؛ العمل
                                                                      الانقلاب الجيولوجي ١١٨٥٥
                                                                         الانقلاب الشتوى ٥٥٥٥
                                                                      انظر أيضًا
                                                                   الانقلاب الصيفى
                                                  × × الانقلاب الشمسي؛ الانقلاب الصيفي
                                                                                  الانقلاب الشمسي
                                                                      انظر أيضاً
                                                    الانقلاب الشتوى؛ الانقلاب الصيفي
                                                                         الانقلاب الصيفي ٥٢٥,٥
                                                                      انظر أبضًا
                                                   الانقلاب الشتوى؛ الانقلاب الشمسي
                                                               וצובולטום ואו, 37% ، ף., ואא
                                                                      انظر أيضاً
                الاضطرابات السياسية؛ الأمن القومي؛ الجرائم السياسية؛ المظاهرات؛ المؤامرات
× × الإضرابات الاضطرابات السياسية؛ الأمن القومي؛ التمرد والعصبان؛ الثورات؛ الحرب الأهلية؛
                                                                      النشاط السري
                                                    الانقلابات العسكرية ٣٢١٠٠٩ ، ٣٢١٠٠٩
                                                                      انظر أيضًا
                                                                           الثورات
                                                                  ואָנצו זו, איף י וף, זיץ
                                                                                  الإنكار ١٢١٠٥
                                                                      انظر أيضًا
                                                              الحقيقة؛ الشك؛ الكذب
```

إنكار الذات انظر الإيثار الانكسار ٣٦.٣٥ الانكسان فقد ٣٦.٣٥

```
انكسار الاشعاع ٧٢٥, ٥٥١
                                        × الإشعاع، انكسار
                                            الانكسارالجوى ١٣٣٢ . ٢٣٥٥
                                 الكسارالصوت ٥٣٤,٢٠٥ ، ٢١.٠٢٢
                                             انظر أيضًا
                                             صدى الصوت
                                         x الصوت، انكسار
                                                × × الصوت
                                                انكسار الضوء ٣٢٤, ٥٣٥
                                             انظ أيضاً
                              انعكاس الضوء؛ معامل الانكسار
                                         x الضوء _ انكسار
                                   × × البصريات، علم؛ الضوء
                                                   الانكلستهما ١٩١٦.٩١
                       × × الأمراض المتوطئة؛ ديدان الانكلستوما
                          ديدان الانكلستهما
                                             انظر
                                                    الانكلستوما، ديدان
                            انظر مقياس الانحدار
                                                            الانكلينو ميتر
                                                    الانكماش ٢١٠١٥٥
                                             انظر أيضاً
                                                  التمدد
                                             الانكماش، مقاومة ٥٣٦, ٤١
                                               الانكماش المالي ١٤٠ ٣٣٢
                                             انظر أيضاً
الأسعار؛ التضخم المالي؛ السياسة المالية؛ الكساد الاقتصادي؛ النقود
× × الأزمات الاقتصادية؛ التضخم المالي؛ الدورات الاقتصادية؛ النقود
                       التنمية الاقتصادية
                                         انظ
                                                      الإنماء الاقتصادي
                            انظر السلوك، أنماط
                                                       الأنماط السلوكية
                      انظر الموظفون، إنهاء خدمة
                                                    إنهاء خدمة الموظفين
                                                      الأنهاد ٢٨٤٠١٥٥
```

لم يرد بالقائمة أسماء الانهار ويمكن إضافتها واستخدامها عند الضررة مثل: **نهرالنيل** انظر أيضًا

التَّكُل؛ الترع؛ الخزانات؛ دلتا الأنهار؛ الري؛ السدود؛ القنوات المائية؛ القوى المائية؛ الفيضانات؛ [يتبع] الملاحة؛ المياه - تلوث؛ هندسة الري

```
[تابع]
                                                               الأنهار
                    وأيضًا الأنهار بأسمائها مثل: فهوالثيل
                 الساحة البحربية
                                            ××التجريف
                     مصادر الماه
                                                  الترع
                 الملاحة الداخلية
                                    الجفرافيا الطبيعية
                                           الطرة المائية
                           المياه
                   الماه ـ شبكات
                                             الضضانات
           الهندسة الهيدروليكية
                                       الفيضانات ـ تحكم
                              الأنهار والاستخدام الاستجمامي ٧٩ . ١٣ . ٢٩
                                   الأنهار_درجة الحرارة ٨٤١٥،٥١٥،٥
                                       الأنهار_قانون دولي ٣٤١, ٤٤٢
                             الأنهار _ قوانين _ قوانين وتشريعات ٣٤٧,٣
                                             الأنهار، مصابت ٢٨٥ . ٥٥١
                                       × مصبات الأنهاء
                                              الأنهار، منابع ٥٥١, ٤٨٣
                                         × منابع الأنهار
                                            الأنهار الجليدية ٣١٢ . ٥٥١
× × التجمد؛ الجبال الجليدية؛ الجيولوجيا؛ المناطق القطبية؛ المياه
                                           الأنهار الصخرية ٥٥١, ٤٨٣
                                 الأنهار في اللبن والقولكلور ٢٣٢ . ٣٩٨
                                     الأنهار في القرآن ٢٢٩,٤٥٥١٤٨٣
            انظ تطهير الأنهار والبحيرات
                                            الأنهار والبحيرات ــ تطهير
                                                الانهزامية ١٥٢,٤٤٣
                                             الإنهيارالطبقي ٥٥١,٢٢
                                          الانهبارات الأرضية ٢٢ . ٥٥١
                                        الإنهيارات الجليدية ٢١٢ ٥٥١
                                        أنهيدرايت (معادن) ٤٩.٧٥٢
                               انظر الأرصاد الجوية
                                                     الأنواء الجوية
```

انظر الأوسمة والنباشين

× النول × × السجاجيد؛ الغزل والنسيج

الأنواط انف **الأنوال** ۲۸ ۲۷۷.



```
الأنوثة (علم نفس) ١٥٥,٣٣
```

× × التخنث؛ الجنس (علم نفس)؛ الذكورة

**أنورالسادات** (رئيس جمهورية مصر العربية ١٩٧١ ـ ١٩٨١م) ٩٦٢.٠٥ ، ٩٦٢، ٩٢٣.

× السادات (الرئيس)

× × مصر \_ تاريخ \_ العصر الحديث \_ أنور السادات

الأنومية انظر **اللامعيارية** 

الأنونيات انظر ا**لقشريات** 

الانبادة ٣٧٨

انظر أيضًا

الإلياذة؛ الأوديسة

× × الأدب الكلاسيكي؛ الإلياذة؛ الأوديسة؛ الملاحم

**الأثيما** (علم النفس)

الأنيموجرافيا ١٨٥١,٥١٨

انظر أيضًا

الرياح

× × الأنبهه جرام

الأنبموجرام ١٥١٨ ٥٥٧, ١٨٢

انظر أيضاً

الأنيموجرافيا؛ الرياح

الأنيمومتر ١٨١,٧٥٥١٥١٨

× مقياس سرعة الريح

الأنيميا انظر **فقرالدم** 

الأنيمية

الأنيونيوم ١٨١,٨

الأنيونيوم\_موسيقى ٧٨٨,٤٤

الأهاجي والفكاهات (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٨٠٨,٨٧

انظر أيضًا

السخرية؛ الشعر الهزلى؛ القصص الفكاهية

× الطرائف

× × الأمثال؛ الضحك؛ القصص الفكاهية؛ الرح

الأهاجي والضكاهات العربية ١٧٠

× الأدب العربي ــ الأهاجي والفكاهات؛ الفكاهات؛ النكت

[يتبع]

```
انظر الأغاني الشعبية
                                                                             الأهازيج الشعبية
                                                       التذبذب
                                                                انظر
                                                                                    الاهتزازات
                                               انظ الذبذبات الصوتية
                                                                             الاهتزازات الصوتية
                                                                         الاهتمام ١٥٣٣ ١٥٣١
                                                             × × الإهمال؛ اللامبالاة
                                                                            וציברום ١١١,٨٤
                                                                      × الرموش
                                                                         x x العان
                                                                 الأهداف (علم نفس) ١٥٢,٥٢
                                                               × × الدوافع النفسية
                                                                      الأهرام (آثار) ۹۱۳,۳۲
                                                                   انظر أيضاً
                                                الآثار الفرعونية؛ أبو الهول؛ المسلات
                                                                        x الهرم
× × الأثار، علم؛ الآثار الفرعونية؛ عجائب الدنيا السبع؛ العمارة القديمة؛ العمارة المصرية القديمة
                                                                  الأهرام (صحفة) ٧١,٩٦٢
                                                                      x x الصحف
                                                                 الأهرام افتتاحيات ٧٠,٤٤٢ .٧٠
                                                             الأهرام_أقسام وأعمدة ٢٤٤٢ . ٧٠
                                                                   الأهرام الضاحات ٧٤١.٦٥
                                                                   الأهرام ـ تقارير ٢٤٩ . ٧٠
                                                             الأهرام_تنظيم وادارة ٢٥٨,٩١٠٧
                                                                    الأهرام_رقابة ١ ٥٠,٧٥ ٣٥٠
                                                          الأهرام الطبعات السنوية ٢٧١ . ٧٠
                                                            الأهرام الطبعات الحلية ٧٠,١٧٢
                                                                     الأهرام_فهارس ١١.٣٥٠
                                                                    الأهرام كشافات ١١,٣٥٠
                                                                  الأهرام (مؤسسة) ٧٠,٥٩٢
                                                                      أهل بيت الرسول ٢٣٩,٨
                                                                  انظر أيضًا
                                                                      أيناء النبي
                                                زوجات النبي
                                                                الإسلام ـ تراجم
                                               السيرة النبوية
```

بنات النبى

[تابع]

أهل بيت الرسول × آل البيت، السيرة النبوية \_ أهل البيت

× × أبناء النبي؛ بنات النبي

أهل الحديث (علم الكلام) ٢٤٥,٦

ويستخدم عن أتباع أحمد بن حنبل ثم ابن تيميه وابن القيم

أهل الحق (فرقة إسلامية) ٢٤٩,١

× × الفرق الإسلامية

أهل الذمة ٢١٤,٢ ، ٢٣٠,٣٥٩

× الإسلام والذميون؛ الذميون

أهل الدمة في القرآن ٢٢٩, ٤٢١٤٢

أهل القرآن ٢١٧,٩ أهل الكعف ١٥٠٣ ، ١٩٠٥

أهل الكهف في القرآن انظر أصحاب الكهف في القرآن

الإملاك انظر استهلاك الأصول

الأهلية (فقه إسلامي) ٢٥٤

انظر أيضاً

الأحوال الشخصية للمسلمين، بلوغ الحلم؛ المعاملات (فقه إسلامي) ××الحجر (فقه إسلامي) سن الرشد؛ العقود (فقه إسلامي)

الأهلية (قانون مدنى) ٣٤٦,٠١

انظر أيضاً

الالتزامات؛ سن الرشد العقود

× × الالتزامات؛ القانون المدنى؛ المستولية المدنية؛ الولاية على المال

الأهلية،فقدان ٢٤٦, ١

× فقدان الأهلية

الأهلية الجنائية ٢٤٥,٠٤

וצמטונ 1,377 , דוד ,די, רוז

انظر أيضاً

إصابات العمل؛ الأضرار؛ الاهتمام؛ الحوادث

أهناسية ٩١٦,٢٢٢

أهناسية ـ تاريخ ٩٦٢,٢٢

× مصر \_ أهناسية \_ تاريخ

```
الأهوسة ٨.٧٢٢
                                         انظر أيضًا
                               الحسور؛ السدود؛ القناطر
                                × × السدود؛ المنشآت المائية
              انظ منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول
                                                         الأوابك
                     الأوامر العسائية (حاسبات إلكترونية) ١٠١,٦٤٢٥ .٠٠
                                         الأوامر العسكرية ٣٥٥,٣٣
                                        انظر أبضًا
      الأحكام العرضة؛ الانضباط العسكري .. قوانين وتشريعات
                                                  الأوائب، ٣٠٣٤٢
                                           الأواني الخرفية ٧٣٨,٣
                                       الأوائي الذهبية ٢٢٨٤ ٧٣٩
الأوائي الزجاجية (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٧٤٨,٨ ، ٢٦٦,١٩٢
                                        انظر أيضاً
          الزجاجات؛ القنيئات؛ الزهريات؛ العبوات الزجاجية
                          × × الزجاج؛ الزجاجات؛ الزهريات
                                 الأواني الزحاجية عينات ٢٥٨,٨٢
                      الأواني الزجاجية .. مجموعات خاصة ٧٤٨ , ٨٠٧٥
                       الأواني الزجاجية معابير الإنتاج ٧٤٨, ٨٠٢١٨
                     الأواني الزجاجية المصرية ٢٦٦, ١٩٢ ، ٢٦٦
                                انظر الزهريات
                                                      أوانى الزهور
                              الأوائي الفخارية ٦٦٦,٣ ، ٧٣٨,١
                                            × × الفخار
                                       الأواني الفضية ٧٣٩, ٢٣٨٥
                                       × × أشغال الفضة
                 انظر الخاصية الشعربية
                                          الأواني المستطرقة، نظرية
                                انظر المهاديات
                                                     أوائل الكتب
                                أوائل المطبوعات انظر المهاديات
                                                الأوبال ١٨,٩١٥
                                       الأوبال_تعلىن ٢٢٢,٣٨٧
                                      الأوبال - جيولوجيا ٥٥٣,٨٧
                                            الأوبتوفون ٦٨١,٧٥٣
```

الموسيقي

الوسيقي الصوتية الموسيقي الغنائية

المستقى المسرحية

```
الأولتومتر ٥٧٧١٢٧, ١٨٢
                            ٧٢٥.٨٢٢ ، ٧٨٢.١ الأولاد
                               انظر أيضاً
الأداء الصوتي الأودرية؛ البالية؛ المستقى الغنائية
 وأبضًا الأنواع المختلفة للأويرا مثل: أوبرا البالاد
                             × × الأداء الصوتي
                          الأشكال المستقية
                          الأعمال المسيقية
                                     البالبة
                                 المسرحيات
                                  الأوبرا وأجزاء ٧٨٢.١
                             الأويرا ـ أجزاء منفردة ١ . ٧٨٢
                      الأوبرا ـ الأدلة التحليلية ١٠٢٥ - ٧٨١
                          الأويرا أدلة السرح ٧٨٢,١٠٢٥
                          الأوبرا - انتاج واخراج ٥٤٥ . ٧٩٢
                        الأوبرا ـ ببلبوجرافيات ١٠١٦ . ٧٨٧
                                   الأوبرا برامج ٧٨٢,١
                              الأوبرا _ تاريخ ونقد ٢٨٢,١
                                   الأويرا خيراء ١٠٨٢
                              الأوبرا _ سيناريوهات ١ . ٧٨٧
                                الأوبرا عمارة ٧٢٥ ٨٢٢
                          الأوبرا_قصص وروايات ٧٨٢,١٣
```

الأوبرا \_ القطع التعليمية ١ . ٧٨٧ الأوبرا مبائد، ٢٩٠٠،١٩٠ الأوبرا \_ النص والكلمات ٧٨٢ . ١ الأوبرا ـ نوتة صوتية ٧٨٢.١٥ الأوبرا \_ نوتة صوتية مع البيانو ٧٨٢,١٥ الأوبرا ـ نوتة موسيقية ٢٨٢١٥

× × الأوبرا؛ زنحشيل

× البالاد

أوبرا التليفزيون ٧٨٢,١

```
أ
```

```
الأورا العذلية
                                                                        انظر
                                                                                  أورا الكوميك
                                                                         الأوبرا الهزاسة ١٠٧٨٠
                                                                  × أورا الكومك
                                                                            الأوبريت ٧٨٢,٨١
                                                                   ××الأداء الصوتى
                                              الموسيقي
                                                                الأشكال المستقية
                                       الموسيقي الصوتية
                                       الموسيقي الغنائية
                                                                الأعمال المستقية
                                                                          الأودرا
                                       المستقى المسحية
                                                                       المسرحيات
                                           منظمة الأقطار الصدرة للبترول
                                                                         انظر
                                                                                         الأوبك
                                    منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول
                                                                       انظر
                                                                                 الأوبك العربية
                                                                                 الأولئة ١١٤,٨٤
                                                                     أنذر أبضًا
                    أمراض المناطق الحارة؛ الحجر الصحى؛ العدوى والأمراض المعدية؛ الكوليرا
                                                       × الأمراض الوباثية؛ الوباثيات
× × الأمراض؛ الأمراض _ عدوى؛ التطعيم؛ الجدرى؛ الحجر الصحى؛ الحمى؛ الطاعون؛ العدوى
                                          والأمراض المعددة؛ الفيروسات؛ مراكز التطعيم
                                                                       الأويئة مقاومة ٦١٤,٤
                                                           الأويئة مقاومة بيطرية ٦٣٦. ٨٩٤٤
                                                                    الأوبئة في الأدب ٨٠٩,٩٣١
                                                             الأوبئة في الأدب العربي ١٠٣١ ٨١٠,٩٠٣١
                                                                     الأوبئة في أفريقيا ٦١٤,٤
                                                    الأوتاد الخمسة الأركان (تصرف إسلامي) ٢٦٠
                                                                    الأوتار الصوتية ٦١٤,٥٩٢٢
                                                                         × × الصوت
                                                               الأوتارالصوتية أمراض ٢٢ ، ٦١٦
                                                             الأوتارالصوتية جراحة ٦١٧.٥٣٣
                                                                        الأوتوبيسات ٦٢٩.٢٢٢
                                                                     انظر أيضا
                                                                   السيارات؛ النقل
                                                                   × الحافلات
[يتبع]
```



ا**لأوتوبيسات** [تابع]

× × خطوط الأوتوبيسات؛ النقل

الأوتوبيسات ـ الأجهزة الكهريائية ٢٥٠٢ . ٢٦٩

الأوتوبيسات. تكييف الهواء ٢٧٧ . ٢٢٩

الأوتوبيسات. فحص ١١٩,٢٨ الأوتوبيسات. فحص ١١٩,٢٨

الأوتوبيسات\_قطع الغيار ٢٠٩,٢٥٩

الأوتوماتية انظر الميكشة

الأوثان انظر الأصناء

الأودومتر ٥٨١.٧٦١٢٨٥

× مقياس السمع

الأوديسة ٣٨٩,٢٢ ، ٨٨٣

انظر أيضًا

الالباذة؛ الانبادة

× × الأدب الكلاسيكي؛ الإلباذة؛ الإنبادة؛ الملاحم

الأوديها الخاطية ٨٥٨٨٤٨ ، ٢١٦

الأوديها المخاطية ـ علم نفس ١٥٧, ١٥٧ الأوديها المخاطية ـ علم نفس ١٥٧, ٨٤٨

الأوراتوم ۳٤١,۲٤٢ الأمراتوم ۳٤١,۲٤٢

× المجموعة الأوربية للطاقة الذرية

أوراجوای ۹۱۸,۹۵

أوراجواي-تاريخ ٥٨٩٫٥

الأوراد انظر الأدعية والأوراد

أوراق الأشجار ١٨١,٤٩٧

انظر أيضاً

الأشجار؛ التمثيل الضوئي؛ الكلوروهبل

× × الأشحار؛ التشجير

أوراق الأشجار ـ أغذية ٢٤١,٣٥

أوراق الأشجار ـ بكتريا ٢٨٩٩ . ٦٣٠

أوراق الأشجار ـ تحليل ١٩٠, ٥٥ أوراق الأشجار ـ تسلقط ٥٨١, ١٣٥

××الخريف

```
--- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى –
                                 أوراق الأشجار - تشريح ١٨١,٤٩٧
                                 أوراق الأشجار ـ طهي ٦٤١, ٦٥
                           أوراق الأشجار فسيولوجيا ١٠٤٢٧ ٥٨١,١٠٤٢٥
                                 أوراق البردى انظر البردى
                                       الأهراق التحارية ٣٣٢.٧٧
                                        انظ أيضاً
           السندات الإذنية؛ الشيكات؛ القواتير؛ الكميبالات
                                    × الأوراق المصرفية
     × × الائتمان المصرفي؛ البنوك؛ القانون التجاري؛ الكوبيالات
                                      أوراق الحمامات ٢٨٤٢ ٢٧٦
                                       الأوراق الصورية ٣٣٢,٧٧
                                      الأمراق القضائية ٢٤٧٠٠٦
                                          × × الحاكمات
                           الأوراق المالية ١٤٤٤ ، ٢٣٧ ، ١٩٠٥ ٧٦٩
                                        انظر أيضاً
الأسهم؛ البورصات؛ الحوالات المالية؛ السندات؛ الشيكات؛ النقود
                     الأوراق المالية - تصميم ٥٥ ، ٧٦٩ ، ٢٨٨ ، ٢٨٨
                                    الأوراق المالية عجمع ١٣٠ ١٧٩٠
                            الأوراق المالية _ الحوانب الصحية ٧ . ٤ . ٢
                       الأوراق المصرفية انظر الأوراق التجارية
                                            الأورام ٣١٦,٩٩٣
                                        انظر أيضًا
                                           السرطان
```

وأيضًا بعض أعضاء الجسم متبوعة بالتقسيم أورام مثل: الفدة الدرقية مأورام وكذلك بعض

أنواع الأورام مثل: الورم الوريدى

× الورم

× × السرطان

الأورام-إحصائيات ٣١٢,٣٩٩٣

الأورام - استئصال ٦١٦,٩٩٣

×× الاستنصال الجراحي

الأورام\_أوعية دموية ٦١٦,٩٩٣

```
الأورام_تصنيف ١٢ . ٩٩٣ . ١٢
                                                                  الأورام حراحة ١١٦,٩٩٣
                                                         الأورام الحوانب الصحية ١٩٩٥ ، ١١٢
                                                           الأورام الحوانب الغذائية ٢٥١٥٥ ١٤٢
                                                        الأورام الحوانب المناعبة ٢١٢,١١٨٢٢
                                                           الأورام_الحوائب الوراثية ١٢ . ٥٧٥
                                                         انظر الثدى، أورام
                                                                                أورام الثدى
                                                                           الأورام الحبيثة
                                                           انظر السرطان
                                                                  الأورام اللمولة ١١٦,٩٩٣
                                                                   الأوراد الليفية ٢١٦.٩٩٣
                                                            الأورام في الأطفال ١١٨,٩٢٩٩٣
                                                           أورانوس ۲۱,۵٤۷ ، ۲۳,٤٧
                                                                 أورائوس ـ خرائط ٢٣,٤٧٩
                                                                  أوراتوس_مدار ٥٢٣,٤٧٣
                                                                أورائوس مراقية ٧٧٧, ٢٣،٥
                                                                                أوريا ٩١٤
                                                                         أوريا ـ تاريخ ٩٤٠
                                                                  انظر أيضًا

    الحضارة الأوربية

                                                                 أوريا _ تاريخ _ العصور القديمة
                                                      98.
                                                        أوريا _ تاريخ _ العصور الوسطى 440,1
× × الإصلاح الديني؛ الامبراطورية العثمانية في أوربا؛ الحروب الصليبية؛ العصور الوسطى -
                                                                 تاريخ؛ النبلاء
                                                         أوريا ـ تاريخ ـ عصر النهضة ٢١ . ٩٤٠
                                                         أوريا _ تاريخ _ القرن العشرون ٥٤٠٥
                                   أوريا _ تاريخ _ الحرب العالمية الأولى ١٩١٤ _ ١٩١٨م ٩٤٠,٥١
                                    أوربا _ تاريخ _ الحرب العالمية الثانية ١٩٣٩ _ ١٩٤٥م ٥٠ ، ٩٤٠
                                                         أوريا _ تاريخ _ العصر الحديث ٩٤٠,٥
                                                             أوريا _ التكامل الاقتصادي ٥ . ٣٣٩
                                                                         أوريا الشرقية ٧٤٧
                                                                  × شرق أوربا
```

```
أ
```

```
أوريا الوسطى ٩٤٣
                                                                       أوريا في الأدب ٨٠٩,٩٣٢
                                                                أوريا في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣٢
                                                                        أوريا في الفن ٧٠٤,٩٤
                                                            الأوردة انظر الشرايين والأوردة
                                                                         الأوركسترا ٢٦، ٥٨٧
                                                                     انظر أيضًا
                       الآلات الموسيقية؛ الفرق الموسيقية؛ الموسيقى؛ الموسيقى الأوركسترالية
وأنضاً أسماء الجامعات والكليات متبوعة بالتقسيم أوركسترا وفرق موسيقية مثل: جامعة حلوان-
                                                            أوركسترا وفرق موسيقية
                      × × الآلات الموسيقية؛ الفرق الموسيقية؛ الموسيقى؛ الموسيقى الأوركسترالية
                                                                   الأوركسترا _ متتابعات ٨٥٠٨
                                                                        أوركسترا الحجرة ٧٨٥,٧
                                                                    انظر أبضاً
                                                                   موسيقي الحجرة
                                                                  الأوركسترا السيمفونية ١,٥٨٧
                                                                    × × السمقونيات
                                                                       أوركسترا الصالون ٧٨٥,٧
                                                            × × المستقى الأوركسترالية
                                                                            الأوركيد ١٥, ١٨٥
                                                                  الأوركيد_زراعة ١٣٥,٩٣٤١٥
                                                                         الأورجرافيا ١٨١,٧٥٥
                                                                     انظر أيضًا
                                                                          الجبال
                                                                    × الأورولوجيا
                                                          انظر الشفق القطبي
                                                                                      الأورورا
                                                           الأورولوجيا انظر الأوروجرافيا
                                                                          الأورومتر ١٨١,٧٥٥
                                                                                الأوز ٤١ ، ٩٨ ٥
                                                                          × الوز
                                                                        × × الدواجن
                                                                       الأوز-تربية ٢٣٦,٥٩٨
```

أوريا الشمالية ٩٤٨

```
الأوز علي ١٤١,٦٦٥٩٧
الفقه الاسلامي مذهب الأوزاعي
                             انظر
                                       الأوراعي _ مذهبه في الفقه
                              الأوزان انظ الموازين والمقاسس
                                          الأوزان الشعرية ٤١٦
                                      انظ أيضًا
           الشعر العربي؛ اللغة العربية؛ العروض والقوافي
                               × × التفعيلات الشعرية
                                            اوزیکستان ۹۱۰,۸۷
                                       أوزيكستان_تاريخ ٧٨٨٧ و
                  140, V . 137, 730 , V.P.T.
                                 וצפנים בשבב ושדס דף, סוד
                                  الأوزميوم_عقاقير ٢٦٤١ ، ٢١٥
                                     الأوزميوم_نظائر ٢٨٨ ١٤٥
                                  1 teien PA, OFF , 10,100
                                     انظ أيضاً
                    الأكسجين؛ الغلاف الجوى الكيميائي
                                    × × الغلاف الحوي
                              الأوزون - الاستخدام العلاجي ٢١٥,٣
                         الأوزون - التأثير الفسيولوجي ٢١٢ . ١٤٢
                                        الأوزون_ثقب ١٥١,٥١
                                        الأوزونومتر ٥٥٧.٧٨١
                            الأوس، والخزرج ١٠٩٢١ ، ١٠.٣٥٩
                                     انظر أيضاً
                   الاسلام _ تاريخ؛ الماجرون والأنصار
                                        × الحنزوج
                           الأوساط الهندسية (رياضيات) ٥١٢,٩٢
                                      الأوسمة والنياشين ٩٢٩,٨
                                     انظر أيضاً
                         الدروع؛ القلادات؛ الميداليات
                         × الأنواط؛ النياشين؛ الوسام
```

× × الأختام؛ الحوائز والكافآت؛ السكوكات

الأوسمة والنياشين زخرفة ٢٧٨ ٢٣٩

```
الأوسيلوسكوب ١٢١,٣٨١٥٤٨
                                                                 أوسيم ٩١٦,٢٢١
                                                           أوسيم_تاريخ ٩٦٢,٢١
                                        البحار والحيطات
                                                        انظ
                                                                   الأو شيانو جرافي
                                      انظر الالتزامات، أوصاف
                                                                   أوصاف الالتزام
                                     الأحوال الاجتماعية
                                                       الأوضاع الاجتماعية انظر
                                    الأحوال الاقتصاديية
                                                       الأوضاع الاقتصادية انظر
                                      الأحوال السياسية
                                                                 الأوضاع السياسية
                                                       انظر
                                                        الأوعية الدمونة ١١١.١٣
                                                        انظ أيضاً
            الجهاز الدوري؛ اللم؛ الدورة الدموية؛ الشرايين والأوردة؛ ضغط الدم
وأيضًا بعض أجزاء الجسم متبوعة بالتقسيم أوعية دموية مثل: القلب-أوعية دموية
                                  × × الله؛ الدورة الدموية؛ ضغط الدم؛ القلب
                                              الأمعية الدموية _أعصاب ١٨٥ . ١١١
                                                  الأوعية الدموية _أمراض ٢١٦, ١٣
                                                             الأوعية الدموية _ تخلل
                                              الأوعية الدموية _ تشخيص ٢١٦, ٠٧٥
                                                 الأوعية الدموية .. جراحة ٢١٧, ٤١
                                                    الأوعية الدموية _ زرع ٢١٧,٤١
                                              الأوعية الدموية _فسيولوجيا ٦١٢,١٣
                                              أوعية الضغط ٢٩٧,٠٧ ، ٢٩٧,٠٧
                                                        انظ أيضاً
                                                 ضغط البخار؛ المراجل
                                             الأوغسطيون (طوائف مسيحية) ٢٧٩, ١٤
                                                                أوغندا ٩١٦,٧٦١
                                                          أوغندا ـ تاريخ ٩٦٧,٦١
                                     انظر الطباعة بالأوفست
                                                                الأوفست، طباعة
                                                                     أوقات الفراغ
                                            انظر وقت الفراغ
                                                الأوقات في الأدب الشعبي ٢٣٦ . ٣٩٨
                                           الأوقات المقدسة (ديانات مقارنة) ٢٩١,٣٦
                                                    × × الديانات المقارنة
                                                       الأوقاف انظر الوقف
```

الأوسيلوجراف ٨١٠٣٨٢٥٤٨ ٢٢١

```
f
```

أوقيانوس انظر **البحاروالحيطات** الأوقية ٣٨٩.١٥٣

ואר, וארו

× × الموازين والمقاييس

الأوكسجين انظر **الأكسجين** 

الأوكسيد ٥٤٩،٥

أول أوكسيد الكريون الأولاد ٢٠١٠٤٣١

انظ أيضًا

الأطفال؛ البنات؛ الشباب؛ الكشافة

× × الآياء والأبناء؛ الأطفال؛ باعة الصحف

ا**لأولاد ـ ترفيه ١٩٤ . ٧**٩٠

الأولاد \_ الجوائب الصحية ٢١٣٠ ٢٢٢٠

الأولاد \_ الصحة الجنسية ٢١٣,٩٥٣

الأولاد..علمنفس ١٥٥,٤٣٢

الأولياء انظر **الأنمة والأولياء** 

الأوليات انظر **البروتوزو**ا

الأوليجاركية ٢٢١,٥

××العلوم السياسية

الأوليكسايت (معادن) ٩٤٩,٧٣٥

ו**צֹפַק** זר, ۱۲۲ ، רףץ, וזר

انظر أيضًا

الكهرباء؛ المقاومات الكهربائية

الأوم الصوتى ٥٣٤٣٣ ، ٣٨٤١٣٣

الأوناش انظر **الروافع** 

الأوهام ١٣٣

انظر أيضًا التخيل؛ الخرافات

ا**لأويسية** (طرق صوفية) ٢٦٥,٩ ا**لائتمان** ٣٣٦,٧ ، ٣٣٦,٣

انظر أيضًا

الائتمان الزراعي الديون

البنوك الرهن

[يتبع]

```
Í
```

```
المدينون والدائتون
                                        التقسيط
                    العقود التجارية
                                           التمويل
                                 × التسليف التجاري
           × × البنوك؛ المالية؛ المدينون والدائنون؛ النقود
                              الائتمان (فقه إسلامي) ٢٥٣,٩٠٠٦
              × × الاقتصاد الاسلامي؛ البنه ك الاسلامية
                                        الائتمان، أدوات ٣٣٢, ٧٦
                                      الائتمان، اعتبارات ٣٣٢,٧٥
                                 × اعتبارات الائتمان
                                       الائتمان، مخاطر 23, 322
                                         x الائتمان
                                   الائتمان الاستهلاكي ٣٣٢, ٧٤٢
                                       الانتمان الزراعي ٣٣٢,٧١
                                 × التسليف الزراعي
       × × الانتمان؛ الرهن العقارى؛ الزراعة _ اقتصاديات
                                     الائتمان الصناعي ٣٣٢,٧٤٢
                                        الائتمان العقارى ٣٣٢,٧٢
            × × الرهن العقارى؛ العقارات؛ الملكية العقاربة
                                       الائتمان المصرفي ٣٣٢, ١٧
                                      انظر أيضًا
                     الأوراق التحاربة؛ البنوك؛ النقود
                                         × × الشكات
                                   الأثمة الإثنى عشرية انظر
                     الإثناعشربة
                                             الأئمة والأولياء ٢٤٤
                                      انظر أيضًا
                                          الكرامات
                                          × الأولاء
                     × × الإمامة؛ السمعيات؛ علم الكلام
                                                    اباتا ۲۴۱٫۷
× الاتحاد الدولي للنقل الجوى؛ اتحاد النقل الجوى الدولي
                                      × × النقل الجوى
```

[تابع]

الائتمان

```
الأنام ١,١٥٥
```

انظر أيضاً

الاحتفالات؛ الأعياد؛ القيامة، يوم؛ الميلاد، يوم

× × التقويم

أيام العرب ٩٥٣٠٠١

انظر أيضاً

العالم العربي \_ تاريخ \_ العصر الجاهلي

الأيام في الأدب الشعبي ٢٣٦ , ٣٩٨

الأيام في القرآن ٢٢٩, ٤٥٢٩١

الأيام والشهور، فضائل ٢١٤

× الشهور، فضائل

الأيتام انظر **اليتامي** 

ایتای البارود ـ تاریخ ۹۹۲,۱۳

ابتای البرود ـ تاریخ ۹۹۲,۱۳

بروات مصر \_ إيتاى البارود \_\_ تاريخ

الإيتريوم ٢٠٤٠,٢٥٥ ، ٣٠٤٥,٠٧٤٥ ، ٢٦١,٢٠٣

الإيتربوم\_تعدين ٦٢٢,٣٤٩٤٧

الانتربوم\_جبولوجيا ٧٤٩٤,٥٥٥

الإيتريوم\_سموم ٣٠٥٤٠٢٥ ٢١٥, ١١٥

الإيتريوم\_عقاقير ٦١٥,٢٤٠٣

الإيثار ۱۷۱٫۸

انظ أيضًا

الأنانية؛ التضعية؛ السلوك؛ النرجسية

× إنكار الذات؛ الغيرية

× × الأخلاق الاجتماعية؛ الأنانية

الإيجابية ١٤٤,٣

انظر أيضاً

البراجماتية؛ الحقيقية؛ السلبية المادية؛ المثالية

× × المذهب العقلي؛ الواقعية

الإيجار، عقود انظر عقود الإيجار

الإيجارات (يقسم جغرافياً) ٣٣٣,٥

انظر أيضاً

عقود الإيجار؛ المالك والمستأجر؛ المزارع \_ تأجير؛ الملاك

[يتبع]

ľ

```
[تابع]
                            الانجارات (يقسم جغرافيا)
                    × × الأداضي؛ المساكن؛ تأحد
                             الايجارات السعودية ٥ , ٣٣٣
                             الانجارات ضرائب ٣٣٦,٢٢
                             × × ضرائب الدخل
                              الإيجارات قضايا ٧٠٠٧
                 الإنجارات قوانين وتشريعات ٢٤٦٠٠٤٣٤
                             × × عقود الإنجار
                                 الايجارات مصر ٥ ٣٣٣
                الإنجارات مصر _ قوانين وتشريعات ٢٤٣, ٠٢
                     × مصر _ قانون الإيجارات
   انظر مصر القديمة - تاريخ؛ المصريات، علم
                                            الإيجبتولوجي
                                        الابحاء ٢٥٣.٢٥١
       × × العلاج بالإيحاد؛ العلاج النفسي؛ غسل المخ
                                  الإيحاء الذاتي ١٥٣,٢٥
                           × الاستهواء الذاته.
                                  الإيحاء العقلى ١٥٣,٢٥
                               انظر أيضًا
 التحليل النفسي؛ التنويم المغناطيسي؛ العقل الباطن
   × × نتحضير الأرواج؛ التحول الفكرى؛ العلاج الروحي
                                 الإنجاء العكسي ١٥٣.٢٥
الإيداع القانوني (مكتبات) ۲۷٫۵ ، ۲۵٫۲ ، ۲۷٫۵ ، ۲۷٫۵
            × × التزويد (مكتبات)؛ مكتبات الإيداع
              الأيدروجين ٥٤٧,٥١ ، ٢٦١٠٨ ، ٢٦١٠٦
                            الأبدروجين_تعدين ٦٢٢,٣٩٢
                           الأبدروجين _ جيولوجيا ٩٢ . ٥٥٣
                              الأيدروجين ـ سموم ٦١٥,٩١
              أيدروكسيد الصوديوم انظر الصودا الكاوية
                         الأندروكسيدات (معادن) ٥٤٩.٥٣
                                    الأيدريدات ٢٦١٠٠٨
                                        וצענ אעף דוד
                  × مرض نقص المناعة المكتسبة
```

× × الأمراض التناسلية؛ الشذوذ الجنسى؛ الناعة، علم

```
الايدز_تمريض ٢١٠.٧٣٦٩٩
                                     الابدا _ الحوانب الصحية ٩٩٣ م ١٤٠٥
                                 الإندز_رعانة اجتماعية ٣٦٢.١٩٦٩٧٩٢
                                                  الأبدوجراف ٥٥٧.٧٥٥
                                           الأبدوكراس (معادن) ٦٣ , ٩٤٥
                            القوى العاملة
                                           انظر
                                                          الأبدى العاملة
                          الكتابة بالرموز
                                           انظر
                                                            الأيديو جرافيا
                      المذاهب الاقتصادية
                                           انظر
                                                            الأيديولو جيا
                                            الإيرادات انظر اللدخل
                            القوى العاملة
                                           انظ
                                                    الإيرادات، ضرائب
                                            الإيردات ... قوانين وتشريعات
       الدخل قوانين وتشريعات
                                 انظر
                                            الإيرادات والنفقات ٢٣٦٠٠٢
                                            انظ أيضًا
                                 الرسوم الجمركية؛ الضرائب
يستخدم كتقسيم بعد أسماء الدول مثل: مصر - الادرادات والنفقات
                                           x x النفقات العامة
                                                          910.0 111
                                       × بلاد فارس؛ فارس
                                                      إيران-تاريخ ٥٥٥
                                                  ××الفرس
                                 إيران - تاريخ - العصر الإسلامي ٧٦ . ٥٣ . ٩٥٣
                                               ×× فتح فارس
                               إيران - تاريخ - الدولة الطاهرية ٢١٤ ٠ ٧ ٥ ٥

 × × الدولة الطاهرية

                               إيران - تاريخ - الدولة الصفارية ٧٦٥ ٣٥٢ مه
                                         × × الدولة الصفارية
                               إيران - تاريخ - الدولة السامانية ٧٦٦ ٧٦٠ مه
                                         × × الدولة السامانية
                              إيران - تاريخ - الدولة الصفوية ٢٩٩٦ . ٧٦٩٦
                           إيران - تاريخ - العصر الحديث - تاورشاه ٢٠٥٥، ٩
                            إيران - تاريخ - العصر الحديث - قشعار ٢٠٥٥
```

إيران-تاريخ-العصر الحديث-رضا شاه بهلوى (١٩٢٥ \_ ١٩٤٣م) ٥٥٥،٠٤

```
ادان _ تاريخ _ العصر الحديث _ محمد رضا شاه بهلوى (١٩٤٣ _ ١٩٧٩م) ٢ . . ٩٥٥
                    ادران _ تاريخ _ العصر الحديث _ الثورة الإسلامية ٧٠٥ . ٥٥٥
                    الران _ تاريخ _ العصر الحديث _ آية الله الخميني ١٥٥,٠٨
                   ايران ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ هاشمي رافسنجاني ٩٥٥,٠٩
                                                ادران القديم ـ تاريخ ٩٣٥
                                               الران في الأدب ٨٠٩,٩٣٢
                                                       ابراندا ۱۵,۰۱۰
                                                  ابرلندا ـ تاريخ ه ، ۹٤١
                   الرائدا ـ تاريخ ـ العصر الباكر (٤١٠ ـ ١٠٨٦م) ٩٥١,٥١
            الرائدا - تاريخ - الاحتلال البريطاني (١٠٨٦ - ١١٧١م) ٩٤١.٥٢
                  إيراندا ـ تاريخ ـ عائلة بالانتاجنت (١١٧١ ١٩٤١م) ٩٤١,٥٣
           ابراندا _ تاریخ _ عائلتی لانکستروبورک (۱۳۹۹ _ ۱۲۸۰م) ۹٤۱,۰۱
                    الدلندا - تاريخ - حكم تبودور (١٤٨٥ - ١٦٠٣م) ٩٤١,٥٥
                   إيراندا ـ تاريخ ـ حكم استيورات (١٦٠٣ ـ ١٦٩١م) ٩٤١,٥٦
                                  الرائدا - تاريخ - العصر الحديث ٩٤١,٥٨
                                  الإيروبيوم ٢١٥,١٥٥ ، ١٥٤٥،٧١٥ الإيروبيوم
                                           الايروبيوم-تعنين ٢٩١٥ ,٢٩١٦
                                         الإيروبيوم - سموم ١٥٤١٥ , ١٥٥ ، ٢١٥
                                          الإبروبيهم. عقاقير ١١٥, ٢٤١٥
                               الدديناميكا الجوية
                                                   انظر
                                                         الأبر و ديناميكا
                                 الميكانيكا الجوية
                                                انظر
                                                          الأيروميكانيكا
                                الإيريديوم ٣٤٣,٦٤٣ ، ٣١٣٥٠,٧١٥
                                              الابرينيوم_تعدين ١٦٩.٧
                                                       اسلندا ۹۱۲,۹۱۲
                                                اسلندا ـ تاريخ ٩٤٩ . ١٢
                                 إيسلندا - تاريخ - العصر الباكر ١٢٠١ ، ٩٤٩
              إيسلندا ـ تاريخ ـ العصر الوسيط (١٢٦٢ _ ١٥٥٠م) ٩٤٩,١٢٠٢
                               اسلندا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ٢٠٤ ، ٩٤٩
                 السلندا - تاريخ - العصر الحديث - القرن العشرون ٢٠٤١ , ٩٤٩
                                                 الأنسومرية ١٤١٠,٢٢٥٢
                                         × × الكيمياء الحسمة
```

```
الأيض ٢١٢.٣٩ ، ١٣٣ ، ١٧٥
                                                                    انظ أبضاً
الأحماض الأمينية؛ الأحماض الدهنية؛ الأحماض النووية؛ أمراض النقص؛ التغذية؛ الطاقة
          الحيوية؛ الكريوهيدرات في الجسم؛ المعادن في الجسم؛ النيتروجين في الجسم؛ اليوريا
                                       × التحول الغذائي؛ التمثيل الغذائي؛ المتابوليزم
                                             × × التغديد؛ الطاقة الحيوية ؛ الفسيولوجيا
                                                                   الأيض اضطرابات ٢١٦,٣٩
                                                         الأبض اضطرابات تشخيص ١١٦٠٠٥
                                                  الأيض _ اضطرابات _ الجوائب الغذائية ٣٩ . ٢١٦
                                                           الأبض _ تأثير الأدوية على ٧٣٩ . ١١٥
                                                                 الأبض حداول ٢١٢,٣٩٠٢١
                                                           الأنض الجوائب الصحية ٩٣٩ م ١١٤
                                                                 الأيض ـ فسيولوجيا ٦١٢,٣٩
                                                           الأبيض _ فسيولوجيا حيوان ١٣٣ . ١٣٩
                                                            الأبض فسولوجيا نبات ١٣٣ ١٨١٠ ٥٨١
                                                    الأبض_النماذج الرباضية ١١١٨ ٣٩٠١٥١، ٢١٢
                                                                     الأيض البنائي ٥٧٤,١٣٣
                                                                     الأنض الهدمي ١٣٣ ، ١٧٥
                                                                        × الهدم
                                                                             الطالبا ٥ ١٤ ٩
                                                                         الطالبا ـ تاريخ ٩٤٥
                                                             × × الاستعمار الانطالي
                                                         إبطائيا _ تاريخ _ مملكة القوط ١٠٠٥ ٩٤٥
                                                      انطاليا _ تاريخ _ مملكة لهميارديا ٢٠,٥١٩
                                   إيطاليا ـ قاريخ ـ عصر الأباطرة الرومان (٦٩٢ ـ ١١٢م) ٩٤٥٠٣
                                       إيطاليا _ تاريخ _ عصر النهضة (١٣٠٠ _ ١٤٩٤م) ٩٤٥,٠٥
                                     إيطاليا - تاريخ - عصر الاضطهاد (١٤٩٤ - ١٥٢٧م) ٩٤٥,٠٦
                                               الطاليا _ تاريخ _ عصر الاحتلال الأسباني ٧ . ٥٩٠٩
                                               الطالبا _ تاريخ _ عصر الاحتلال النمساوي ٧٠٥٥ و
                                       إيطاليا ـ تاريخ ـ نمو القومية (١٧٩٦ ـ ١٨٧٠م) ٩٤٥,٠٨
                                                       ابطاليا _ تاريخ _ العصر الحديث ٩٤٥ . ٩٤٥
```

إيطاليا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الملكية ٩٤٥, ٠٩

الطالبا \_ تاريخ \_ العصر الحديث \_ الحكم الفاشي ٩٤٥ . ٩٤٥

```
الطالبا _ تاريخ _ العصر الحديث _ الجمهورية (١٨٧ م _) ٩٤٥,٠٩
                                  الطائيا علاقات خارجية ٢٤١,٣ ، ٣٢٧, ٩٤٥
                                                 × × الاستعمار الإيطالي
                                                        انظر
                                             برجابطل
                                                                    إيفل، برج
                                        الإيقاع الموسيقي انظر الموسيقي، إيقاع
                                       الموظفون؛ ايقاف
                                                        انظر
                                                                 إيقاف الموظفين
                                                             الأبقونات ٧٠٤,٩
                                                          الأنقونات، رسم ٧٠٤,٩
                                                     الأبقونات البيزنطية ٧٠٤,٩
                                       البيئة،علم
                                                    الأبكولوجيا البشرية انظر
                                                        الأنكونوسكوب ٥٨١,٧٥
                                                           الأنكيده ١٥١٨,٢٩٧
                                                         × × الصارعة
                                                                וצעולם ٢٥٤,٢
                                                    × × الطلاق، الظهار
                                                          الإبلاترومتر ١٨١,٧٥
                                                           الأمليات ٧٥٥٧. ٩٩٥
                                                   الأنابات حفريات ١٩٠٧٧٥٥٥
                                                   الأنليات حسيد ١٩٩,٢٧٧٣٥٧
                                                      الإيماش انظر البغاء
                                                  الإيمان (ديانات مقارنة) ٢٩١,٢
                                                      الإيمان (فقه إسلامي) ٢٤٣
                                                      انظر أيضاً
                               الإلحاد والملحدون؛ الحقيقة؛ العقائد؛ الكفر

    × > الجبرية (علم نفس)؛ الحياة الروحية؛ الدين؛ الشرك بالله؛ الشكية؛ القضاء والقدر

                                                       الإيمان (مسيحية) ٢٧٣,١
                                            الأيمان، الأصول التي تعتبر في ٢٥٣,٧٢
                                                           ××اليمين
                                                       الإيمان بالغيبيات انظر
                                             الغيبيات
                                                        أيمان القموس ٢٥٣,٧٢٤
                                                               إيمان فرعون ٢٤٣
```

```
-- قائمة ، زوس الموضوعات العربية الكبرى -
                                                               الأيمان في الأكل والشرب ٢٥٣.٧٢
                                                                          Hadlex
                                                                           أيمان اللغه ٢٥٣.٧٢٦
                                                                      الأيمان المعقودة ٢٥٣.٧٢٨
                                                                                      الأينشنوم
                                                                          الإينيسكوب ١٨١,٧٥
                                                                        الأنوبيون ٩٥٣٠٠٧٣٩٣
                                                                     انظر أيضاً
                                        الدولة الأبوبية؛ مصر _ تاريخ _ العصر الأبوبي
                                               × × العالم العربي _ تاريخ _ العصر الأبوبي
                                                                                      الأيوثينية
                                                                     انظ أيضًا
                        الأحوال الاقتصادية؛ تكاليف ومستوى المبشة؛ الشاكل الاجتماعية
                                                            × × تكاليف ومستوى العيشة
                                                          ולישות איץ.ווס , איירוד ולישות
                                                                     انظ أيضًا
الإلكترونات؛ الأبونات السائية؛ الأبونات الموجية؛ التأبن؛ التحليل الأبوني؛ التفاعلات الأبونية
   × × الالكترونات؛ التأين؛ التحليل الكهربائي؛ الفيزياء؛ الكيمياء الفيزيائية؛ الحاليل الكيميائية
                                                     الأيونات، إبدال انظر الإبدال الأدوني
                                                      الأيونات _ اتزان انظر الاتزان الأيوني
                                                                   الأبونات، احتراق ٢٧٧٢٢ ٥٤١
                                                                × الاحتراق الأيوني
                                                                   الأبونات انتقال ٢٧٧٢ ١٤٥
                                                     الأيونات _ تحلل انظر التحليل الأيوني
                                                                    الأيونات، تركيز ٢٨ ٣٧٢٨، ١٥٥
                                                                  × التركيز الأيوني
                                                     الأيونات، تعادل انظر التعادل الأيوني
                                                  انظر التفاعلات الأيونية
                                                                                الأبونات، تفاعل
```

انظر التكافؤ الأيوني

الأيونات، تكافؤ الأيونات خواص ٤١,٣٧٤ه الأيونات خواص ترابطية ٥٤١,٣٧٤٥ الأنونات خواص حرارية ٢٧٤٦ ٥٤١,٣٧٤٦

الأبونات-خواص ضوئية ٢٤١,٣٧٤٤ الأيونات خواص ميكانيكية ٢٤١,٣٧٤٣ الأيهنان، كثافة ٢٨ ٧٧٨ ٥٤١ الأبونات،نشاط ٢٧٢٢، ١١٥ × النشاط الأيوني الأبونات السالبة ٢٧٧، ٥٤١ أبونات الفضة ٢٧٢ ٥٤١ أبونات المعادن ١٩٧٢, ٥٤١ الأبونات الموجبة ٢٧٧، ٥٤١ × × الأيونات أيونات النحاس ٢٧٢، ٢١٥ أيونات الهليوم ٥٣٧ , ٥٣٧ الأيونوسفير انظر الغلاف الجوى المتأين الأيونومتر ١٨١,٧٥٤ الأيونية (علم نفس) ١٥٥,٦٤ انظر أيضًا التخنث الأبونية (فلسفة) ١٨٢,١



## 🕳 حرف الباء

مضيق باب المندب

باب المندب، مضيق انظر

```
انظر البابوات
                                                      البابا
                                             ושום וסד, זיד
                                   الباباظ أغذية ١٥١،٣٤٦،١١٢
                                     الباباظـطهي ١٥١،٦٤٦، ١٤٢
                            انظر الإمامية
                                                البابائية(الشيعة)
                                               بابل ۹۱۳٫۰۰۲
                            برجبابل
                                       انظر
                                                    بابل، برج
                                             البابليون ٩٣٥,٠٢
                                     انظر أيضًا
                    الأشوريون؛ حضارة العراق القديمة
× × الأشوريون؛ حضارة العراق القديمة؛ العراق القديم . تاريخ
                                              البابهات ۲۷۲٫۲۳
                                     انظر أيضًا
                                         البابوية
                                          × البابا
                               × × البابوية؛ الفاتيكان
                                                البابوات ـ اختبار
                                               البابوت ـ أساطير
                                                البابوات ــ سلطة
                                               البابوات ـ عصمة
                                                البابوات ـ مقابر
                                               البابوات ـ نبوءات
```



البابون ۹۹٫۸۸٤

البابون ـ تربية ٢٣٦,٩٨٨

البابون\_صيد ۲۳۹,۱۱۸۸ ، ۷۹۹,۲۷۸۸

البابونِج ۱۳۶ ، ۸۱ ، ۵۸۱ × × النباتات الطبية

البابونج ـ الاستخدام العلاجي ٢١٥,٣٢

البانونية ۲۷۲,۲۳

انظر أيضاً

البابوات؛ الكاثوليك

× × البابوات؛ الفاتيكان

البابوية ـ تاريخ

البابوية ـ عصمة

البابوية ـ نبالة

البابوية \_ وثائق

البابوية ـ وفود

العاصة (دبانة) ۲۹۷٫۸۸

انظر أيضًا المهائمة

، ببهائية؛ الدبانات × × البهائية؛ الدبانات

البابية (فرق إسلامية) ٢٤٩,٢

· × × الفرق الإسلامية

البابية (فلسفة) ١٨١,٠٧٨٨

× الفلسفة الباسة

الباتيك ۲,۲۸ ، ۲۲۲۲ ، ۲۲۲۷

باثولوجيا انظر **الأمراض،علم** 

ا**نباثومتر ٦٨١,٧٥٥** × مقياس الأعماق

^ مقياس الأعم × × أع**ماق البحار** 

× × اعماق البحار

ا**نباجاتل** (موسیقی) ۷۸۰ ا**نباجانت** (موسیقی) ۷۸۲٫۹

الباجباني ١٨١٨،١٨٦

الباجباب موسيقي ٧٨٨,٩

```
الماحمد ١١٥٥ ١٦.٢١٥
                                              الباجور ـ تاريخ ٩٦٢,١٥٥
                                   × مصر _ الباجور _ تاريخ
                                                   الباحة ١٥٩٣. ١١٩٩
                                              الباحة_تاريخ ٩٥٣,١٥٩٣
                                 × السعودية _ الباحة _ تاريخ
                                                     الباذنجان ۷۹,۳۸۰
                                         الباذنجان أغذية ٢٤١.٣٥٦٤٦
                                             الباذنجان_زراعة ٦٣٥,٦٤٦
                                           الباذنجان_طهي ٦٤١,٦٥٦٤٦
                                          انظر الفصام
                                                              الباراتو نيا
                                                      باراچوای ۹۱۸,۹۲
                                                باراجهای _ تاریخ ۹۸۹٫۲
                              الطفيليات، علم
                                            انظر
                                                        الباراسيتو لو جي
                                    المظلات
                                            انظر
                                                             الباراشوت
                                     القصام
                                             انظ
                                                              البارافرينيا
                                             انظر
                                زبت البرافين
                                                               البارافين
                                     الهزاء
                                               انظ
                                                               البارانو يا
                                                     البارانت ۲۵۷٫۷۶۱
                                             البارايت جيولوجيا ٦٦, ٥٥،
                                                     الباربيتال ٣١٥,٣١
                                              الباربيتال سموم ٥٩ ، ٦١٥
                                                         الباركلية (فلسفة)
                                               الباروجراف ١٥٤ ٥١٥٥ ٢٨١
                                              انظر أيضًا
                            الضغط الجوى؛ قياس الضغط الجوي
                                     × مرسام الضغط الجوى
                            × × البارومترات؛ قياس الضغط الجوي
                                                          البارود ۲۹۲٫۲
                                              انظر أيضًا
                                   التفجيرا الذخيرة الحربية
× × الذخيرة الحربية؛ الرماية العسكرية؛ المتفجرات؛ المدفعية؛ المفرقعات
```



```
البارودية (أدب) ٨١٠,٩٠٣
```

## ××الأدب

الباروك انظر المفن الباروكى

المباروكات انظر **الشعرالمستعار** 

البارومترات ۱۸۱٫۷۵۵ ، ۱۸۵٫۵۵ ه انظر أيضًا

## الباره حراف؛ الضغط الحوى؛ قياس الضغط الجوي

× مقياس الضغط الجوى

× × الأرصاد الجوية \_ أجهزة؛ الضغط؛ قياس الضغط الجوي

الباريقا (ديانة) ٢٩٦,١٢٦٣

الباريتون ١٨١,٨١٨٤٤

الباريتون ـ موسيقي ١٤, ٨٨٧

البازوكا (مدفعة) ٢٢٣.٤٤٢٦

باریس (فرنسا) ۹۱٤,٤٣٦١ ، ج۲ ٤٤٣٦١ \_

**باریس** (فرنسا) **.تاریخ** ۹٤٤,۳٦۱

باريس (فرنسا) \_ الحياة الثقافة ٢٠١,٢

باريس (فرنسا) \_ المسارح ٧٢٥,٨ ، ٧٩٢

باریس (مصر) ۹۱٦,۲۲٦

باریس (مصر) \_ تاریخ ۹۹۲.۲۹

× مصر ۔ باریس ۔ تاریخ

الباريوم ٣٩٥٠ . ٢٦١، ٢٥٩٣. ٢٤٥

الباريوم\_جيولوجيا ٦٦,٦٦٥

الباريوم..سموم ٦١٥,٩٢٥٣٩٥

الباريونات ٣٩,٧٢١٦٤ ٣٥٥

البازلاء انظر البسلة

البازلت ۲۲,۲۵۰ ، ۱۱۶۲,۹۶۰

× × الصخور النارية

**الباساكاجليا** (موسيقي) ٧٨٨, ٤٨

الباسهورن (موسيقى) ٧٨٨,٤٨

الياسون (موسيقي) ٧٨٨,٨

الباسيلوص انظر البكتيريا

```
الباص ۸۱۸۱۸ ۱۸۲
                                                الباس موسيقي ۲۸۸, ۲۸
                                           الماطنية (فرق إسلامية) ٢٤٧,٩
                                                       الباعة ١٥٨,٩٨٥
                                              انظر أيضاً
إدارة الأعمال؛ الإعلان؛ بانعو الكتب؛ البيع؛ التجارة؛ التسويق؛ المبيعات
                                    × × الأعلان؛ البيع؛ التسوية،
                                               الباعة الحائلون ١٥٨,٨٥٥٤
                                            الباعة الحائلون - رخص ٨ ٢٥٢
                                          الباعة الجائلون في الفن ٧٠٤,٩٤
                                        باعة الصحف ٩٢٠,٤ ، ٩٢٠
                                              انظر أيضاً
                            الأطفال _ تشغيل؛ الأولاد؛ الصحف
                                           x الصحف .. باعة
                                               الباعة وفن البيع ١٥٨,٨٥
                                              انظ أيضاً
                                      التسويق
                                                  الأسواق
                                       الدعابة
                                                 الاعلان
                                       الملصقات
                                                   التحارة
                                   × × الدعاية؛ السلع ـ تصريف
                                                        بافاريا ٩١٤,٣٣
                                                   بافاريا ـ تاريخ ٩٤٣,٣
                                              بافاريا في الأدب ٨٠٩,٩٣٢
                                       بافاريا في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣٢
                                                بافاريا في الفن ٤٠٤.٩٤
                                                 الباقرية (الشيعة) انظر
                                      الامامية
                                                      باکستان ۹۱۵,۶۹
                                                  باكستان_تاريخ ٩٥٤,٩
                               باكستان-تاريخ-العصرالإسلامي ٩٥٣,٠٧٩٥
               باكستان_تاريخ_العصر الحديث_الاحتلال البريطاني ٩٥٤ ٩٠٣
                       باكستان _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستقلال 408, 408
              باكستان ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ ذو الفقار على بوتو ٩٥٤, ٩٠٤١
```

```
باكستان _ تاريخ _ العصر الحديث _ محمد ضياء الحق ٢ ٤ . ٩ . ٤ . ٩ . ٩
             باكستان ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ بنازير بوتو ٩٥٤, ٩٠٤٣
             باكستان _ تاريخ _ العصر الحديث _ نهاز شريف ٢٠٤٣ . ٩٥٤ .
باكستان _ تاريخ _ العصر الحديث _ بنازير بهته (الفترة الثانية) ٩٥٤, ٩٠٤, ٩٠٤
                            البالاد (موسيقي) انظر أويرا البالاد
                            ושוצינים דדרס . עוס , דדר, דוס
                                        البالاديوم_تعدين ٧,٩٦٧
                                   البالاديوم..عقاقير ٢٦٣٦ . ٢١٥
                                                       البالينو لوجيا
                                       انظر أيضًا
                                       المعاد المعدنسة
                                               البائه عات ۲۸۰۲۶
                                     × × الصرف الصحي
                                   البالون (طب) انظر المنظار
                              וֹשְוֹשְׁנוֹנֵי מִץס, אער ، מִץץן, פּיִרר
                               × × لعب الأطفال؛ المنطاد
                                         البالونات سياق ١٥٠٧٩٧
                                         بالونات الاختبار 374,077
                                 البالونات في الأرصاد الحوية ٥١١٥
                      × × الأرصاد الجودة؛ التنبؤات الجودة
                                        البالونات في الفن ٤,٩٤ ٧٠٤
                                               البالبنيات ٥٩٩٠٥
                                        البالينيات حفريات ١٩٠٥
                                    البالية ٨, ٢٩٧ ، ٥٥, ٢٨٧
                                        انظر أيضاً
                        الأوبرا؛ الرقص؛ موسيقي الباليه
              × × الأويرا؛ التمثيل الصامت؛ الرقص؛ المسرح
                              الباليه، أغانى انظر أغانى الباليه
```

الباليه\_تاريخ ٧٩٢,٨٩

الباليه .. موسيقى انظر موسيقى الباليه

الباليه انقد ٧٩٢,٨٩

البالية الراقص ٢٩٢.٨٢

```
البالية في التليقزيون ٧٩١,٤٥٧
                                        البالية في السنيما ٧٩٢,٨٤
                                            الباليه في الفن ٧٩٢,٨
                                            الباليه المائي ٧٩٧,٢٥
                                         الباليو نتولو جيا انظر
                            الحفربات، علم
                                               البامياس ١٩٤٥٥٥
                                                 البامية ٥٨٣,١٧
                                       النامية أغثية ١٤١,٣٥٦٤٨
                                         النامية_زراعة ٦٣٥,٦٤٨
                                       النامية طهي ١٤١,٦٥٦٤٨
                                        البانتهجراف ۸۹۲۲۵۷۱۸۲
                                       انظر أيضًا
                                            الف ائط
                                           البائتومتر ٦٨١,٧٥٢٦٩
                                        انظر أيضًا
                                            الساحة
                               البانتوميم انظر التمثيل الصامت
                                   البائجو (آلة موسيقية) ١٨١,٨١٧٧
                                         البانجه موسيقى ٥٨٧,٧٥
                                              البائدا ٣٤٤٤٣ ١٩٥٥
                         البائدا.أساطير وحكادات ٣٩٨, ٢٤٥٢٩٧٤٤٤٣
                                           الباندا ـ حفريات ٢,٥٦٩
                                    الباثوراما ۷٤٥,۸، ۷۵۱,۷٤
                                          الياونديون ٩٥٣,٠٧٦٩٣
                                               بائعه الكتب ١٠٠.٤
× × الباعة، بيع الكتب، تجارة الكتب؛ الكتب .. تسويق؛ الكتب .. معارض
                                        بائعوا الكتب فهارس ١٧٠٨
                                       البايرايت (معادن) ٩٤٩,٣٢
                                   البايولوجي انظر الأحياء،علم
                                                    אוז, ۲۲۲ ווף
                                              بيا ـ تاريخ ٩٦٢, ٢٢
```

× مصر \_ ببا \_ تاریخ



```
البيغاء ٥٩٨,٧١
```

البيغاء.تربية ٥٦٨٦, ٢٣٦

البيغاء حفريات ٧ . ١٨ ٥

الببغاء، حمى انظر ح**مى البيفاء** 

البيقاء\_صيد ١ ، ٧٩٩ , ٧٩٩ السلمحافا ، ١ ·

انظر أيضًا

اختزان واسترجاع المعلومات الفهارس

الأرشيف والمحفوظات الفهرسة

الببليوجرافيات الكتب

الببيوجرافيات الحفوظات

التكشيف المراجع

التحسيف المراجع المكتبات، علم

الضبط البيليوجرافي المهاديات

الطباعة

وأيضًا الموضوعات وأسماء الأشخاص والاماكن متبوعة بالتقسيم ببليوجرافيا

× الببليوجرافي، علم الببليوجرافيا

× × التقنين الدولى للوصف الببليوجرافي؛ التوثيق؛ التكشيف؛ الطباعة؛ الكتب؛ مراكز المعلومات؛

المكتبات؛ المكتبات، علم

الببليوجرافيا ـ تاريخ ١٠٠

الببليوجرافيا - جمعيات ١٠,٦٠

الببليوجرافيا ـ طبعات ١٠٠

الببليوجرافيا الكتب النادرة ٩٠ ، ١٦ ،

الببليوجرافيا مجموعات ١١٠

الببليوجرافيا ـ معارض انظر المعارض البيليوجرافية

الببليوجرافيا التاريخية ٢٠٠٤٢ .

× الببليوجرافيا التحليلية

الببليوجرافيا التجارية ٨٠١٠٠

انظر أيضًا

الناشرون، فهارس

الببليوجرافيا التحليلية انظر الببليوجرافيا القاريخية

```
الببليوجرافيا الذاتية ١٢٠
```

انظر أيضًا

المؤلفون

وأيضًا أسماء الأشخاص والموضوعات والأماكن متبوعة بالتقسيم ببليوجرافيا ذاتية مثل: الكمماء بيليوجرافيا ذاتيه؛ مصر ببليوجرافيا ذاتية

السلبوجرافيا الموضوعية ١٦٠

الببليوجرافيا الوصفية ٢٠,٤٢ ·

الببليوجرافيات ١١٠

انظر أيضًا

التعليم \_ ببليوجرافيات، الكتب \_ ببليوجرافيات

ويستخدم أيضًا كتقسيم بعد الموضوعات وأسماء الأشخاص والأماكن مثل: العلب -ببليوجرافيات

× القوائم الببليوجرافية

× × الببليوجرافيا؛ الخدمة الببليوجرافية؛ الكتب؛ المراجع

السليه جرافيات ـ تصنيف ٢٥,٤ ٠

الببليوجرافيات فهرسة ٢٥,٣٠

البيليوجرافيات الدولية ١١٠

. انظر أيضًا

الفهرسة التعاونية

السليه جرافيات العامة ١١٠

البيليوجرافيات القومية ١٥٠٠

يستخدم للأعمال التي تتناول البيلوجرافيات الوطنية، أما الأعمال التي تصدر في دولة معينة فندرج تحت اسم الدولة متبوعًا بالتقسيم مطبوعات مثل: مصرح مطبوعات، أما الأعمال التي

تصدر عن دولة معينة فتدرج تحت اسم الدولة متبوعًا بالتقسيم ببليوجرافيات مثل: مصور

ببليوجرافيات

× الببليوجرافيات الوطنية

× × الفهرسة التعاونية

الببليوجرافيات الموضوعية ١٦٠

الببليوجرافيات الوطنية انظر ا**لببليوجرافيات القومية** 

البليوجرافيون (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٩٢٠,١ ، ، ، ، ، ، ، ٩٢ البليوجرافيون السعوديون ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ٩٢

× السعودية \_ البيليوجرافيون \_ تراجم

×× السعودية ـ التراجم

```
البيليوجرافيون المصريون ٩٢٠,١،،١٩٢
                                   × × مصر _ ببلیوچرافیات
                                   انظر الببليوجرافيا
                                                          البيليو لو چې
                                                            البيليوماتيا
                                         × الولع بالكتب
                            × × الكتب، أندية؛ الكتب ـ سرقات
                                               البتر (جراحة) ١١٧.٤
                                              ×× الحراحة
                                                     البتراء ٩٣٩,٤٨
                                       البتروبروتينات ١٦٥٥ ، ٥٣٨٥
                                               البتر مكيماهيات ١٦١.٨
                                           انظر أبضاً
                    المطاط الصناعي
                                      الألياف الصناعية
                           الثايلون
                                              البلاستيك
                          العضوية
                                               الكيمياء

    الكيماويات البترولية، الكيماثيات البترولية

× × البترول؛ الصناعات الكيميائية؛ الكيماويات؛ المنتجات البترولية
                      البتروكيماويات صناعة وتحارة ١٨٢٢٧٤ ، ٣٣٨
                 البتروكيماويات _ صناعة وتجارة _ الجوانب البيئية ٧ . ٢ ١٤
               البتروكيماويات _ صناعة وتجارة _ الحوانب الصحية ٦١٣.٦٢
           البتروكيماويات _ صناعة وتجارة _ حرائق واتقاء الحرائق ٨٤ ٨١ ٢ ١٢
     البتروكيماويات مناعة وتجارة مواصفات الأمان ٢٨٩٠ ٢٨٩ ٧٣٨ . ٤٧٦٦١٨ ٠٢٨٩
                 البتروكيماويات _ صناعة ونجارة _ ميكنة ٢٣٨, ٤٥٦٦٦١٨
         البترول (يقسم جغرافيا) ۳۳۸,۲۷۲۸۲ ، ۵،۵۰۵
                                           انظر أبضاً
                                          البتر وكيماويات
                  الغاز الطبيعي
                       القطران
                                        البترول ـ صناعات
                                   البترول كمبيد للحشرات
               مصافى البترول
                        المقود
                                                البنزين
```

الطاقة البدولية

× الجاز السائل؛ زيت الأحافير؛ زيت البترول، الزيت الصخرى، النفط؛ الوقود البترولي

[يتبع] × × الجبولوجيا الاقتصادية هندسة الطاقة

```
[تابع]
                                                                            التترول (بقسم جغرافيا)
                                                         الوقود
                                                                      الزيوت والشحوم
                                                   الفاز الطبيعي
                                                                         الصخور، علم
                                                   مصادر الطاقة
                                                                      غاز الاستصباح
                                                                                القار
                                                             البترول، آبار (يقسم جغرافيا) ٢٨ .٥٥٣
                                                                       انظر أيضاً
                                 البترول، التنقيب عن؛ البترول _ جيولوجيا؛ حقول البترول
                                                                       × آبار الشرول
× × الآبار ؛ البترول ـ استخراج؛ البترول ـ التنقيب عن، البترول ـ جيولوجيا؛ البترول ـ حقول؛
                                                                     هندسة البترول
                                                           البترول_آبار_أجهزة ومعدات ٦٨١,٧٦٦٥
                                                              البترول_آبار_اختبار ٢٨٠٢٨٥ ,٥٥٣
                                                               البتروان آباد حشر ۱۸۲۸۲ ، ۲۲۲
                                                           البترول_آبارحفر_تكاليف ٢٢٢,١٨٢٨٢
                                            التبرول_آبار_حضر_مواصفات الأمان ٢٨٩٠ ٢٨٩٠ ٦٢٢,
                                                          البترول - آبار - حفر کهریائی ۲۲۲,۱۸۲۸۲
                                                                البترول_آبار_السعودية ٢٨, ٥٥٣
                                                                       انظ أيضاً
                        البترول .. التنقيب عن .. السعودية؛ البترول .. جبولوجيا .. السعودية
                                                                      × آبار البترول
× × البترول _ استخراج _ السعودية؛ البترول _ التنقيب عن _ السعودية؛ البترول _ جيولوجيا _
                                     السعودية؛ البترول _ حقول _ السعودية؛ هندسة البترول
                                                                               البترول _ آبار _ مصر
                                                                       انظ أيضاً
                                 البترول . التنقيب عن . مصر؛ البترول . جيولوجيا . مصر
                                                          البترول_آبار_معابير ٢٨٠٢١٨ ، ٥٥٣
                                                                 البترول_آبار_ميكثة ٦٢٢,٣٣٨٢
                                                      البترول - آبار بحرية (يقسم جغرافيا) ٢٨, ٥٥٣
                                                                     × الآبار البحرية
                                                                     البترول . آبار بحرية .. السعودية
```



```
البترول _ آبار بحرية _ مصر
```

البترول ـ اقتصاديات؛ البترول ـ نقل

× × البترول ـ اقتصادیات

البترول ــ اتفاقيات ــ السعودية

انظ أيضاً

البترول، التنقيب عن ـ السعودية

البترول ـ نقل ـ السعودية

× × البترول \_ اقتصاديات \_ السعودية

البترول ـ اتفاقيات ـ مصر

البترول\_أجهزة ومعدات ٢٨١,٧٦٦٥

البترول ـ أحياء دقيقة ٧٦ه

البترول استخراج (يقسم جغرافيا) ۳۳۸,۲۷۲۸۲ ، ۲۲۲,۳۳۸۲

انظر أيضًا

البترول، آبار؛ البترول ـ اقتصاديات؛ هندسة البترول

× استخراج البترول

×× هندسة البترول

البترول ـ استخراج ـ السعودية

انظ أيضًا

انظر ایضا البترول، آبار ـ السعودیة

البترول ـ استخراج ـ مصر

البترول - استهلاك (يقسم جغرافيا) ٣٣٩, ٤٨

× × الاستهلاك

الاستهلاك ـ استهلاك ـ السعودية

البترول ـ استهلاك ـ مصر

البترول-أسعار- (يقسم جغرافيا) ٢٣٨٠.٢٧٢٨٢٠٢٩

× × الأسعار

البترول ـ أسعار ـ السعودية

البترول ـ أسعار ـ مصر

```
4
```

```
البترول اقتصاديات (يقسم جغرافيا) ۲۷۲۸۲، ۳۳۸
                                                          انظ أيضاً
      البترول .. اتفاقيات؛ البترول .. تخزين؛ البترول .. صناعات؛ البترول .. نقل
× × البترول _ اتفاقيات؛ البترول _ استخراج؛ البترول _ التنقيب عن؛ هندسة البترول
                                                        البترول ـ اقتصاديات ـ السعودية
                                                          انظ أيضًا
                                           البترول ـ اتفاقيات ـ السعودية
                                            البترول _ تخزين _ السعودية
                                           البترول ـ صناعات ـ السعودية
                                               البترول ـ نقل ـ السعودية
                                       × × البترول ـ التنقيب عن ـ السعودية
                                                            البترول ـ اقتصاديات ـ مصر
                                              البترول التأثير الفسيولوجي ٢١٢٠٠١٤٢
                                                            الترول ـ تحليل ٥٤٧ . ٨٣
                                              البترول-تخزين (يقسم جغرافيا) ٢٦٥,٥٤
                                                    × تخزين البترول
                                    × × البترول ـ اقتصاديات؛ خزانات الوقود
                                                           البترول ـ اقتصادیات ـ مصر
                                             البترول - التأثير الفسيولوجي ٦١٢,٠١٤٢
                                                            البترول_تحليل ٥٤٧,٨٣
                                            البترول ـ تخزين (يقسم جغرافيا) ٦٦٥,٥٤
                                                       × تخزين البترول
                                    ×× البترول _ اقتصاديات؛ خزانات الوقود
                                                           البترول ـ تخزين ـ السعودية
                                       ×× البترول .. اقتصاديات .. السعودية
                                                               البترول ـ تخزين ـ مصر
                                     البترول ـ تسويق (يقسم جغرافيا) ٦٥٨,٨٠٩٦٦٥٥
                                                             ×× التسوية،
                                                          البترول ـ تسويق ـ السعودية
                                                               البترول _ تسويق _ مصر
                                         البترول ـ صناعات
                                                            البترول ـ تصنيع انظر
                     البترول _ تصنيع _ السعودية انظر البترول _ صناعات _ السعودية
                                                        البترول_تعدين ٦٢٢,٣٣٨٢
```



```
البترول - تكرير (يقسم جغرافيا) ٦٦٥,٥٣
                                                       انظ أيضاً
                                                   البترول ـ صناعات
                                                     × تكرر الشول
                                  ×× البترول ـ صناعات ؛ مصافي البترول
                                                         البترول _ تكرير _ السعودية
                                                       انظ أيضًا
                                       البترول _ صناعات _ السعودية
                                       ×× البترول _ صناعات _ السعودية
                                                              البترول _ تكرير _ مصر
                                                                البترول ـ تلوث بالباه
                                 البترول التنقيب عن (يقسم جغرافيا) ٦٢٢, ١٨٢٨٢
                                                        انظر أيضًا
               البترول ، آبار ؛ البترول .. اقتصاديات ؛ البترول .. جيولوجيا
                                               × التنقيب عن البترول
×× البترول . آبار ؛ البترول ـ اتفاقيات ؛ البترول ـ جيولويجا ؛ هندسة البترول
                                                    البترول _ التنقيب عن _ السعودية
                                                       انظ أيضًا
                                             البترول ، آبار _ السعودية
                                      البترول ـ اقتصاديات ـ السعودية
                                       البترول _ جيولوجيا _ السعودية
                                            ×× البترول ، آبار ـ السعودية
                                       البترول ـ إتفاقيات ـ السعودية
                                       البترول _ جيولوجيا _ السعودية
                                                         البترول ـ التنقيب عن ـ مصر
                                                ×× البترول ، آبار ـ مصر
                                                البترول - الجوانب السياسية ٩٢٠,٩
                                                × × البترول، آبار _ مصر
                                        البترول، جيولوجيا (يقسم جغرافيا) ٢٨, ٥٥٣
```

انظر أيضاً

×× البترول، آبار؛ البترول \_ التنقيب عن ؛ التنقيب

```
البترول ـ جيولوجيا ـ السعودية
                                          انظ أبضًا
 البترول _ آبار _ السعودية؛ البترول _ التنقيب عن _ السعودية
×× البترول .. آبار .. السعودية ؛ البترول .. التنقيب عن .. السعودية
                                             البترول _ جيولوجيا _ مصر
                                   ×× البترول، آبار _ مصر
                              البترول، حقول (يقسم جغرافيا) ٥٥٣, ٢٨
                                         انظر أيضًا
                                          البترول، آبار
                                       × حقول البترول
                           البترول حقول أجهزة ومعدات ١٨١,٧٦٦٥
                                           × × الطلميات
                       البترول حقول حرائق واتقاء الحرائق ١١٤,٨٤
                                 البترول_حقول_حوادث ٦١٤,٨٠٥٢
                              البترول حقول خرائط ۲۲۲ ۲۸۰ ۵۵۳
                                 البترول_حقول_السعودية ٢٨, ٥٥٣
                                         انظ أيضاً
                                البترول، آبار ـ السعودية
                          البترول حقول مرق الانتاج ٥٥٣, ٢٨٠ ٢٥٥
                                         × × طرق الإنتاج
                        البترول حقول مواصفات الأمان ٢٨٠ ٢٨٩ ، ٥٥٣
                                   البترول - الخاصية الحرارية ٤ . ٥٠٠
          البترول-خطوط أنابيب (يقسم جغرافيا) ٣٨٨,٥ ، ٣٨٥,٥٤٤
                                         انظر أيضًا
                                         البترول ـ نقل
                               × خطوط أنابيب البترول
                                       × × البترول ــ نقل
                                     البترول ـ خطوط أنابيب ـ السعودية
                                         انظر أيضاً
                              البترول ـ نقل ـ السعودية
                             × × البترول ـ نقل ـ السعودية
                                         البترول . خطوط أناسب . مصر
```



```
البترول_السعودية ٢٨,٣٥٥
```

× السعودية \_ البترول

البترول ـ صناعات (يقسم جغرافيا) ٣٣٨,٢٧٢٨ ، ٥٦٥,٥

انظر أيضًا

البترول تكرير الكيروسين

البنزين الوقود

الغاز الطبيعي

× البترول .. تصنيع؛ تصنيع البترول؛ صناعة البترول

× × البترول؛ البترول ـ اقتصاديات؛ البترول ـ تكرير

البترول \_ صناعات \_ التوجيه المهنى

البترول \_ صناعات \_ السعودية

انظ أيضًا

البترول ـ تكرير ـ السعودية

× البترول ـ تصنيع ـ السعودية

× × البترول \_ اقتصاديات \_ السعودية؛ البترول \_ تكرير \_ السعودية

البترول ـ صناعات ـ مصر

البترول ـ صناعة وتجارة ٢٧٢٨ , ٣٣٨

البترول\_ صناعة وتجارة \_ أجهزة ومعدات ٢٦٥,٥٠٢٨

البترول - صناعة وتجارة - الجوانب البيئية ١١٤,٧

البترول مشاعة وتجارة الجوانب الصحية ١١٣,٦٢

البترول . صناعة وتحارة . حرائة، واتقاء الحرائة، ١٨٤ . ١ / ٢

البترول مناعة وتجارة فيطالحودة ١٨٥٠ ٢٧٢٨ ٢٣٨

البترول ـ صناعة وتجارة ـ مواصفات الأمان ۲۸۹ ، ۲۷۲۸ ، ۳۳۸

البترول صناعة وتجارة ميكنة ٣٣٨, ٤٥٦٦٦٥٥

البترول ـ ضرائب ٢٤٣ ، ٣٣٦

البترول ـ طبقات انظر الطبقات البترولية

البترول\_قوانين وتشريعات ٧٧٠. ٣٤٣. × الامتيازات؛ حقوق الامتياز

البترول\_مخلفات ٦٦٥,٥٣٨٨

البترول مرشحات ٦٦٥,٥٣٤

```
البترول ـ مصر ۲۸ ، ۵۵۳
                                             × مصر _ البترول
                                المرول منتجات انظر المنتجات البترولية
                                                الترول_مواصفات ۲۸ ، ۵۵ ، ۵۵
                                    البترول، ناقلات انظر ناقلات البترول
                         البترول.نقل (يقسم جغرافيا) ٣٨٧,٥ ، ٣٨٥,٥٤٣
                                                انظ أيضًا
                         البترول ـ خطوط أنابيب؛ ناقلات البترول
                                               × نقل البترول
× × البترول ـ اتفاقيات؛ البترول ـ اقتصاديات؛ البترول ـ خطوط الأنابيب
                                             × × ناقلات البترول
                                                    البترول ـ نقل ـ السعودية
                                                انظ أيضًا
                            البترول _ خطوط أنابيب _ السعودية
× × البترول _ اتفاقيات _ السعودية؛ البترول _ خطوط أنابيب _ السعودية
                                                        البترول ـ نقل ـ مصر
             البترول نقل مواصفات الأمان ٢٨٩ ، ٣٨٨ ، ٢٨٩ ، ٦٦٥ ، ٥٤٣ - ٢٨٩
                                   البترول، هندسة انظر هندسة البترول
                                                البترول الصناعي ٦٦٢,٦٦٢
                                           البترول كمبيد للحشرات ٢٥١, ٦٦٨
                                    × × البترول؛ مبيدات الحشرات
                                                     البترول كوقود ٦٦٢,٦
                                                انظ أيضًا
                         الحروقات الزبتية؛ مصادر الطاقة؛ الوقود

    × × المحروقات الزبتية؛ المنتجات البترولية

                                      انظر الصخور، علم
                                                              البترولوجي
                                         البترية (الشيعة) انظر الزيدية
                                                          البتزا ١٤١,٨٢٤
                                                   × × الفطائر
                          البث الإذاعي انظر الإذاعة ـ إرسال استقبال
                       البث التليفزيوني انظر التليفزيون ـ إرسال واستقبال
                                             البجع ٤١,١٨١ ، ١٨١,٢٣٢
```



البجع - أساطير وحكايات ٢٤٥٤١ ٣٩٨ , ٢٤٥٤١

البجع حضريات ١٨,٤٥

البجع ـ صيد ١٩٨١ . ٧٩٩ . ١٤٨٤١ . ٢٣٢

البجع في الدين والفولكلور ٣٩٨,٣٦٩

البجورية (طرق صوفة) ٢٦٥.٩ انظر البحار والمحيطات البحار

البحار،علم ٢١.١٥٥

انظ أيضًا

الأحياء البحرية، علم العداصف الأحداء المائدة، علم

المد والجزر

الأمواج الملاحة

× علم البحار

××البحار الحيطات

البحار، علم ـ برامج الحاسبات ٢٥٥٢ ٨٥٦ ١٥٥ البحار،علم-تجارب ٤٦٠٧٢٤ ٥٥١,٤٦٠٥٥

البحان علم التعاون الدولي ٥٧ ، ٧٤

البحان علم - خدمات المعلومات ١٨٣ - ١٠١٥ ، ٥٥١

البحارفي الأدب ٨٠٩,٩٣١

البحارفي الأدب العربي ٢١٠ ٩٠٣١

البحارفي الفن ١٠٤, ٩٤ ٧٠

× × الناظ الطبيعية

البحارفي القرآن ٢٢٩ ٥٥٥ ٢٢٩

البحار والحيطات ١٤١٥٥

يستخدم للأعمال التي تتناول الوصف الجغرافي للبحار والمحيطات أما الاعمال التي تتناول النواحي العلمية للبحار والمحيطات فتدرج تحت؛ البحار،علم

انظر أيضاً

أعماق البحار، البحار، علم؛ رواسب الأعماق؛ العلوم البحرية؛ كيمياء البحار

وأيضًا البحار والمحيطات بأسمائها مثلك البحر الأحمر، المحيط الهندي

× الأقيانوغرافيا؛ الأوشيانوجرافي؛ أوقيانوس؛ البحار؛ البحر؛ المحيطات

× × الأرصاد الجوية

القانون الدولي البحري الأرض الحيط الأطلنطي

أعماق البحار المساحة البحرية

الاكتشافات تحت الماء مضيق باب المندب

[يتبع]

```
[تابع]
                                                                               البحار والحيطات
                                         مضيق جيل طارق
                                                                     التتراهيدية
                                                 الملاحة
                                                                     الثروة المائية
                                                   المناخ
                                                                  الحبال الجليدية
                                                   الماه
                                                               الحفرافيا الطبيعية
                                            النحرالبحري
                                                                      الجبو لوجيا
                                                الهندسة
                                                          جيه لهجيا أعماق البحار
                                            هندسة الري
                                                                الحدود الجغرافية
                                          الهندسة المدنية
                                                                    الطرق المائية
                                     الهندسة الهيدروليكية
                                                                    فنزياء الأرض
                                                               البحار والحيطات تلوث ١١٤,٧٧
                                                                × التلوث البحري
                                                                 × × ناقلات البترول
                                                البحار والحيطات - الجوانب الاقتصادية 3 ١٦٤ ٣٣٣ ,
                                                         البجار والحبطات خرائط ٢٢٢ ٢٦٠ ٥٥١
                                                      البحار والحبطات درجة الحرارة ٢٤٦ ٥٠١ ٥٥
                                              انظر أيضًا
                                                    التجارة البحرية؛ الحياة البحرية
                                      × × البحرية (مهنة)؛ السفن؛ العلوم البحرية؛ الملاحة
                                                               البحارة أغاثي وموسيقي ٢٤٤٦
                                                                 البحارة_تعليم ٢٤٦ ، ٣٧٣
                                                             البحارة الرعابة الصحبة ٥٨ ٣٦٢
                                                              البحارة_رواتب ومعاشات ٢٥٨,٣٢
                                                            البحارة الوضع القانوني ١٩ - ٣٤٣
                                                                               البحث ١,٤٠٠
يستخدم للأعمال التي تتناول طريقة إعداد البحوث. أما الأعمال التي تتناول مناهج البحث فتدرج
تحت: طرق البحث. والأعمال التي تتناول مناهج البحث في أحد فروع المعرفة فتدرج تحت
                        الموضوع متبوعة بالتقسيم طرق البحث مثل: الكيمياء ـ طرق البحث
```

× المنهاج العقلى × × الاستشهادات المرجعية: تصميم التجارب؛ الفروض (منطق)؛ المعرفة بحث الأساليب الإدارية انظر **الأساليب الإدارية، بحث** 

البحث تحت الماء انظر الاكتشافات تحت الماء

البحث الجائى ٣٦٤,١٢

انظر أيضًا

الأدلة الجنائية الجريمة والجرمون

بصمات الأصابع الشرطة بصمات الشفاه الشرطة السربة

التحقيق الجنائى النائب العام

التفتيش الجنائى

× × التحقيق الجنائي؛ التنصت؛ الجنايات؛ الشرطة؛ الشرطة السرية؛ المباحث؛ مكافحة الجريمة

البحث العربي ١٠٤١،٠

انظر أيضًا

الموضوعات بأسمائها مع التفريع: طرق البحث

البحر انظر **البحار والمحيطات** 

البحر \_ تيارات انظر التيارات البحرية

البحرالأبيض المتوسط ٢٦٦، ٥٥١ ، ج٢ ١٦٣٨ \_

لم يرد بالقائمة جميع البحار ويمكن إضافتها عند الحاجة

البحر المتوسط
 مضيق جبل طارق

البحرالأحمر ٦٢٣٤ ، ج٢ ٦٣٣٤\_

× × البحار والحيطات؛ مضيق باب المندب

البحرالأحمر، محافظة ١٦٦, ٢٣٤ البحرالأسود ١٦٢٤، ٥٥١

البحر الإقليمي انظر المياه الإقليمية

بحر الرمال انظر **الكثبان الرملية** 

بحرالشمال ٢٦١٣٦,١٥٥

**بحرائعرب** ۷۳۷۲،۱۰۵۰

البحر المتوسط انظر البحر الأبيض المتوسط

البحراليت ج٢ ٥٦٩٤ \_ بحراليانان ١٥٥٢ ٤٦٥٥ \_

بحربوسف ٩١٦,٢٢٤

4 · V . 7 o P

```
البحرين ٩١٥,٣٧

 × × دول محلس التعاون الخليجي

                                                      البحرين_تاريخ ٩٥٣,٧
                                                البحرين _ تاريخ _ العصر الاسلام.
                                        البحرين _ تاريخ _ العصر الحديث ٧ . ٩٥٣
          المحرين _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاحتلال البريطاني ١٨١٦م ١٠٧٠ ٥٣٠٠
                                                   انظ أيضًا
                    الاستعمار البريطاني؛ الاستعمار في البلاد العربية
                               البجرين _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستقلال ١٩٧١
                                                    انظ أيضًا
                                            استقلال البلاد العابية
       البحرين _ تاريخ _ العصر الحديث _ أحمد بن خليفة (١٧٨٣ _ ١٧٩٦ ) ٥٣.٧٠٣ مو
       البحرين _ تاريخ _ العصر الحديث _ سلمان آل خليفه (١٧٩٦ _١٨٢٥ ) ٤ ٧ . ٥٩
       البحرين ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ على بن خليفة (١٨٢٥ _ ١٨٦٩) ٢٠٥٢ . ٥٩ ٥٣.
      البحرين _ تاريخ _ العصر الحديث _ محمد بن خليفة (١٨٦٩ _ ١٩٢٣) ١٥٠٧، ٥٥ ٣٥٠
البحرين _ تاريخ _ العصر الحديث _ سلمان بن حمد آل خليفة (١٩٢٣ _ ١٩٦١) ٥٥٣ . ٧٠٦ ٥٩٣
             البحرين _ تاريخ _ العصر الحديث _ عيسى بن سلمان آل خليفة ٨٠٧ , ٥٣ و٥
             البحرين _ تاريخ _ العصر الحديث _ حمد بن عيسى بن سلمان ٩٥٣,٧٠٩
                                    البحرية (مهنة) ۲۲۳,۸۸۰۹۲ ، ۳۹,۳۵۹
                                                   انظ أيضًا
                                                        البحارة
                                       البحرية _ تاريخ انظر التاريخ البحرى
                                       القوات البحربية
                                                       البحرية، قوات انظر
                                      البحرية، واحات انظر الواحات البحرية
                                                      البحرية التحارية ٥٧٥٥
                                                    انظ أيضًا
                                        البحرية التجارية ـ علامات ورموز ٢٩,٩
                                     البحرية التجارية .. قوائم السفن ١٦ ٥٠١٨ ٣٨٧
```

التأمين البحري؛ التجارة البحرية؛ السفن التجارية؛ الشحن البحري؛ القانون البحري

البحرية التجارية مواصفات الأمان ٢٨٩٠٥٠٢٨٩ البحرية التجارية ميداليات ٧٩٠٥،٥٠٧٩

× × الميداليات



```
البحرية التجارية _ نوبات الحراسة ٢٦٣,٢
                                                      البحرية العسكرية انظر القوات البحرية
                                                           البحوث ۱٫٤۳ ، ۱٫۲۰ ، ج۱ ۷۲۰ ـ
                                                                   انظر أيضًا
                                           خدمات العلومات؛ طرق البحث؛ المسح العلمي
           ويستخدم أيضًا كتقسيم بعد رؤوس الموضوعات المتخصصة مثل: الصفاعة-بحوث
                                                                      × × التعجية
                                                                      البحوث أخلاقيات ١٧٤
                                                               البحوث التعاون الدولي ٣٤١,٧
                                                             البحوث الجوانب النفسية ١٠٤١ ٠٠٠
                                                       البحوث - الطرق الاحصائية ١٨٢ ٤٣٠١٨٠ .
                                               ألبحوث الاجتماعية ٣٦٤ . ٠٠١ ، ج١ ٧٢٢ . ـ
                                                                   انظر أيضًا
                                                             الدراسات الاجتماعية
                                                      × العلوم الاجتماعية _ البحوث
                                                البحوث الإدارية ٢٥٨٠٠٠٧٢ ، ٢٧٠٠٨٥٢
                                                               × الأدارة _ البحوث
                                                                البحوث الاقتصادية ٢٣٠,٠٧٢
                                                                    انظر أيضاً
                                             التخطيط الاقتصادي؛ التسويق _ البحوث
                                                                   البحوث التاريخية ١,٤٣٢ .٠٠
                                                                   البحوث التجريبية ١,٤٣٤ ٠٠١
                                              البحوث التربوية انظر التعليم - البحوث التربوية
                                                    بحوث التسويق انظر التسويق البحوث
                                                           البحوث الروحية انظر الروحانيات
                                                     البحوث الزراعية انظر الزراعة البحوث
                                                                      بحوث العمليات ١٥٨,٥٧
                                                                    انظر أيضا
                        إدارة الإنتاج؛ البرمجة؛ (رياضيات)؛ ضبط الحودة؛ النظم الهندسية
                                                × البحوث الكمية؛ العمليات، بحوث

    × × اتخاذ القرارات؛ الأداء؛ الأداء القياسي؛ الإدارة؛ إدارة الإنتاج؛ التنمية الإدارية؛ دراسة الجدوى؛
```

الحاسبة الإدارية

```
البحوث القانونية ٧٤٠٠٠٧
                                                   × القانون _ بحوث
                                             المحوث الكمية انظر بحوث العمليات
                                         البحوث الميدانية ٢٣٤ .٠٠ ، ج١ ٧٢٤ . .
                                                       البحوث الوصفية ١٠٤٣٣ .١٠١
                           بحور الشعر العربي انظر اللغة العربية - العروض والقوافي
                                    וערבעום ۲۸۱,۱۱ ، ۱۱,۸۲۶ ، ۱۲,۷۲۶
 لم يرد في القائمة أسماء جميع البحيرات وعكن إضافتها واستخدامها عند الحاجة
                                                       انظ أيضًا
التحيرات البركانية؛ التحيرات الحوفية؛ تطهير الأنهار والتحيرات؛ رواسب التحيرات
                          × × الحفرافيا الطبيعية؛ الطرق المائية؛ الملاحة؛ الماه
                                        البحيرات - الاستخدام الاقتصادي ٩١٦٣ . ٩٢٣
                          البحدات الاستخدام الترفيهي ٧١٤ ، ٧٩٠ ، ٧٩٧ ، ٧٩٧
                                          البحيرات تجفيف ٦٢٧١٤ ، ٥٥١,٤٨٢
                                                   × تجفيف البحيرات
                                               البحيرات درجة الحرارة ٢٤٨ ، ١٥٥
                                       البحيرات، رواسب انظر رواسب البحيرات
                                                  البحيرات قانون دولي ٣٤١,٤٤٤
                                                     البحداث الأسفلتية ٢٨٤ ١٥٥
                                                     البحداث البركانية ٢٨١ . ١٥٥
                                                          × × البحيرات
                                                      البحبرات الجوفية ١٩٤١٥٥
                                                          × × البحدث
                                                     البحيرات الصناعية ٦٢٨,١١
                                                      انظر أيضا
                    الأسماك _ صيد؛ الهندسة المدنية؛ الهندسة الهيدروليكية
                                                    × × مصائد الأسماك
                                                     البحيرات الضحلة ١٦٠٩، ١٥٥
                                                     البحيرات العظمى ج٢ ٧٧ -
                                          البحيرات العظمى - مستوى المياه ١,٤٨٢ ٥٥١
                                                      البحيرات المالحة ١٠٢١,١٥٥
                                                       البحيرات المرة ٩١٦,٢١٥١
                                                    x المرة، بحيرات
```



```
البحيرات المرة ـ تاريخ ٩٦٢,١٥١
      × البحيرات المرة _ تاريخ
                     البحيرة ٩١٦,٢١٣
                 البحيرة - تاريخ ٩٦٢,١٣
      × مصر _ البحيرة _ تاريخ
               البحرية،محافظة ٩١٦,٢١٣
                    بحيرة إدكو ٩١٦,٢١٣
               بحيرة ادكو _ تاريخ ٢٢ , ١٣
               بحيرة البردويل ٩١٦,٢٣٩١
          × البردويل _ بحيرة
         بحرية البردويل - تاريخ ٩٦٢,٣٩١
× مصر _ بحيرة البردويل _ تاريخ
                 بحيرة البراس ٩١٦,٢١٥٧
              البرلس، بحيرة
           بحيرة البراس ـ تاريخ ٩٦٢,١٥٧
 × مصر _ بحيرة البرلس _ تاريخ
                بحيرة التمساح ٩١٦,٢١٥٢
           × التمساح، بحيرة
           بحيرة التمساح ـ تاريخ ٩٦٢,١٥٢
× مصر _ بحيرة التمساح _ تاريخ
     بحيرة السد العالى انظر بحيرة ناصر
                 بحيرة فيكتوريا ٩١٦,٧٦١
                    بحيرة قارون ٩١٦,٢٢٣
              × قارون، بحيرة
              بحيرة قارون ـ تاريخ ٩٦٢,٢٣
  × مصر _ بحيرة قارون _ تاريخ
                  بحيرة مربوط ٩١٦,٢١٣
             × مريوط، بحيرة
             بحيرة مريوط ـ تاريخ ٩٦٢,١٣
```

× مصر \_ بحيرة مريوط \_ تاريخ

× مصر .. بحيرة المنزلة .. تاريخ

بحيرة المنزلة ١١٦,٢١٥٤ بحيرة المنزلة ـ تاريخ ٢٩٢,١٥٤

```
يحيرة ناصر ٩١٦,٢٣٣
                                                             × يحدة السد العالى
                                                                بحيرة ناصر - تاريخ ٩٦٢,٣٣
                                                                 البخار ۳۳٫۱ ، ۳۳۸
                                                                  انظ أيضًا
الآلات البخارية؛ الحرارة؛ الطاقة البخارية؛ الطهى بالبخار؛ كثافة البخار؛ المراجل؛ مصادر
                           الطاقة؛ مكثفات البخار؛ الماه؛ نقطة الغلبان؛ الهندسة البخارية
× × الحرارة؛ دورة الماء؛ الرطوبة؛ ضغط البخار؛ القوى الميكانيكية، مصادر الطاقة؛ المياه، الندى؛
                                                                 هندسة الطاقة
                                                      البخار، حمامات انظر حمامات البخار
                                                              البخار ـ الخاصية الحرارية ٢ , ٥٣٣
                                                       البخار، ضغط انظر ضغط البخار
                                                            البخار، غلايات انظر المراجل
                                                       انظر كثافة البخار
                                                                              المخار، كثافة
                                                                     البخار-نقل ٥٣٣,١٢
                                                                       البخارالجاف ٥٣٣,١
                                                                      البخار الشبع ۲۸. ۳۳۰
                                                                      البخاركمطهر ٦١٣,٤١
                                                           بخار النفط انظر الغاز الطبيعي
                                                              بخاری، فتح انظر فتح بخاری
             البخاري (الإمام)، محمد بن أبي الحسن إسماعيل بن إبراهيم بن بردازيه (١٩٤ ـ ٢٥٦هـ) ٩٢٢,٣
                                                                  انظر أيضاً
                                                        الحديث _ صحيح البخاري
                                                         × × الحديث ـ الكتب الستة
                                                                 البخل ۱۷۹٫۸ ، ۲۱۲٫۳
                                                                     × التقتير
                                                              ×× الادخار؛ التبدير
                                                               البخلفي القرآن ٢٢٩, ٤١٧٩٨
                                                                           البخور ۲۳۳٫۸۱
                                                                     ××الماخر
                                                                        بخورمريم ٦٣٣,٨١
```

البداري ٩١٦,٢٢٥

```
ŗ
```

```
البدري_تاريخ ٩٦٢,٢٥
                         المدانة ١١٦.٣٩٨
                 انظر أيضاً
التغذية _ أمراض؛ الرجيم؛الشراهة
    x زيادة جسم الإنسان؛ السمنة
× × التخمة؛ الحمية؛ الرجيم؛ النحافة
       البداية الجوانب الصحية ١١٤,٥٩٣٩٨
          البدائة الحوان النفسة ١٥٥,٩١٦
            البدائة عند الأطفال ٢١٨, ٩٢٣٩٨
                   البدائة في الفن ٧٠٤,٩٤
                      البداوة انظر البدو
                      البدائع ٩١٥,٣١١٩٦
                 البدائع_تاريخ ٩٥٣,١١٩٦
     × السعودية _ البدائع _ تاريخ
      بدائل البلازما انظر اليلازما - بدائل
                      بدائل الغذاء ٢٢,٦٢
            × × الأغذية الصناعية
                       بدائل اللحوم ٦٦٤,٩
      بدائل المشروبات ٦٦٣,٩٧ ، ٦٦٣,٩٧
                 انظر أيضاً
     القهوة .. بدائل اللبن .. بدائل
            × المشروبات _ بدائل
                       بدائل الوقود ٦٦٢,٦
               × الوقود، بدائل
        البدائية ٧٧٥ ، ٢٠٣ ، ١١٣,٩
    × × الجتمعات البدائية؛ الهمجية
                البدائية في الأدب ٨٠٩,٩٣١
        البدائية في الأدب العربي ١٠٣١ , ٩٠٣١
               البدائية في السينما ٧٩١,٤٣٧
                 البدائية في الفن ٧٠٤,٩٤
                 انظر أيضاً
                 الفن الفطري
```

```
ŀ
```

```
البدر ۲۳,۳۳ه
                      انظر أيضًا
                     القمر؛ الهلال
               × × القمر؛ الحاق؛ الهلال
                            البدرشين ٩١٦,٢٢١
                       البدرشين - تاريخ ٩٦٢, ٢١
           × مصر _ البدرشين _ تاريخ
                           الدوالدنية ٢٧٩,٣
          × × جرائم ضد الدين؛ المرتدون
                        البدع في الإسلام ٢١٢,٣
                       البدع في المسيحية ٢٧٩,٣
               البدعية (الخوارج) انظر الثعالبة
                    البدل ۲۸۷٫۱۱ ، ۳۹۱٫۱
                     انظ أيضًا
        ارتداء الملابس؛ الأزباء؛ الموضة
             × × ارتداء الملابس؛ الملابس
                      וער ציבו וווא בי און אין
                  × × الأجور الإضافية
                               الله ۲۰۱٬۳۰۳
                     انظر أيضًا
           الصحاري؛ القبائل العربية
                         × البداوة
× × الاجتماع البدوي، علم؛ الأنثرويولوجيا
                     البدولوجيا انظر الترية
      انظر البلاغة العربية ـ البديع
                                          البديع
               انظر القرآن، بديع
                                     بديع القرآن
                   البديهة (علم نفس) ١٥٣,٤٤
                     انظر أيضًا
           الادراك؛ الحقيقة؛ المعرفة
```

× × الفلسفة البديهيات (منطق) ١٦٧

××۱ نفروض (منطق)

```
البديهيات الرياضية ١١,٢٥
```

× × الرياضيات؛ الفروض (رياضيات)

البذخ انظر ا**انتبذير** 

البدور ۱۳۱٫۰۲۲ ، ۲۲۱۰۲۸۰

انظر أيضًا

الألياف البذرية؛ مورفولوجيا البذور

ويستخدم أيضًا كتقسيم بعد بعض النباتات مثل: الذرة-بدور

× التقاوي

× × تكاثر النبات؛ الزراعة؛ النبات، علم

البدور ـ أحياء دقيقة ٧٦

البدور ١٣١,٥٢٠٢٨٠

البدور أغدية ٦٤١,٣٥٦

البدور \_ تجفيف

البدور حضربات ١٤,١٤٥

البدور.طهى ٦٤١,٦٥٦

البدور فسيولوجيا ١٣ . ٨٢ ٥

البذور .. مورفولوجيا انظر مورقولوجيا البدور

البر انظر القمح

البروالإحسان ۲۱۲٫۲ ، ۱۷۷٫۷

انظر أيضاً

الأعمال الخيرية

التبرعات الهلال الأحهر

الفقراء

اليتامي

الجمعيات الخيرية الوقف

الشفقة

الصدقات

× × التكاما؛ المتامي

البروالإحسان-جمعيات ٣٦١.٧

انظر أيضًا

الجمعيات الخبرية

البروالإحسان \_قوانين وتشريعات ٣٤٤ . ٣ ٢

```
البر والإحسان في الأدب ١٠٩,٩٣٥
                                                        الير والإحسان في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣٥
                                                       براءات الاختراع ۲۰۸٫۷ ، ۳٤٦,٠٤٨٢
                                                                    انظ أيضاً
                  الاختراعات؛ حقوق التأليف والنشر؛ العلامات التجارية؛ العينات؛ المغترعون
× × الآلات؛ الاختراعات؛ الصناعة؛ العلامات التحارية؛ الكشوف العلمية؛ المخترعون؛ اللكية
                                                                       الصناعية
                                                           براءات الاختراع ـ تسجيل ٢٤٦٠ ٠٤٨٢
                                         × تسجيل براءات الاختراع؛ تسجيل المخترعات
                                                               يراءات الاختراع - تصنيف ٢٥,٤ .
                                                                 براءات الاختراع - رخص ١٠٨,٧
                                                              يراءات الاختراع _فهرسة ٢٥,٣٤٠
                                                            براءات الاختراع _ قانون دولي ٢٤١,٤
                                                    براءات الاختراع _ قوانيين وتشريعات ٧٠,٠٧
                                                       براءات الاختراع ـ ملكية الدولة ٢٥١, ٨٢٤
                                                                               الداءة ١٧٩.٩
                                                                       الرارة انظر البرير
                                                                   البراجماتية (فلسفة) ١٤٤,٣
                                                                   انظر أيضًا
                                                    الحقيقة؛ الصدق؛ المذهب العملي
                                                    x الأداتية؛ الرجمانية؛ الذرائعية
× × الإيجابية؛ الحقيقة؛ الصدق؛ المثالية؛ المذهب التجريدي؛ المعرفة؛ النفعية؛ الواقعية؛ الوضعية
                                                                             البرادة ٢٧٢,٣٧
                                                          × × أشغال المعادن؛ التجليخ
                                                          البرادة .. آلات البرادة
                                                                            الدراري ٥٥١,٤٥٥
                                                                             البرازيل ٩١٨,١
                                                                × × أمريكا الجنوبية
                                                                         البرازيل - تاريخ ٩٨١
                                                      البرازيل .. تاريخ .. الغزو الألماني ١٣٠٠ ١٨٩
                                                      البرازيل_ تاريخ_ ثورة ١٨٤٢م ٢٨١٠٠
```

```
ŗ
```

```
الدازيل - تاريخ - القرن العشرون ١٨١٠٠٦
                                                    البراسيوديهيوم ٢١٤، ٤١٣ ، ١٣٤٠. ٧٤٥
                                                             البراسبوديميوم.عقاقير ١١٥,٢٤١٣
                                                    البراسيوديميوم مواد هندسية ٦٢٠,١٨٩٢٩١٣
                                                                             الداشم ۲۲۱.۸۸
                                                                   × × برشمة العادن
                                                                   البراشوتات انظر المظلات
                                                                     البراعم (نبات) ٥٨١.٤٦
                                                                           البراغيث ٥٩٥,٧٥٥
                                                                    انظر أيضاً
                                                                  برغوث الشاطىء
                                                        × × الحشرات؛ برغوت الشاطئ
                                                      الداغيث مقاومة ٢١٤,٤٢ ، ١٥٢٨٦٢
                                                            البراغيث كناقلة للأمراض ٢١٤,٤٣٢٤
                                                                            البراكين ١٠١١٥٥
أحواض الداكان؛ التأمين ضد البراكان؛ الحيال؛ الجغرافيا الطبيعية؛ الجيولوجيا؛ الحمم البركانية؛
                                                  الزلازل؛ الصخور البركانية؛ الكوارث
                               × × الحبولوجيا؛ الحمم البركانية؛ الزلازل؛ الظواهر الطبيعية
                                                                   البراكن _إغاثة ٣٦٣,٣٤٩٥
                                                       البراكين، غازات انظر الفازات البركانية
                                                                      الداكان الطبنية ٢١.١١٥٥
                                                            البراكين في الدين والفولكلور ٣٩٨,٣٦
                                                                  البراكين في السنما ٧٩١,٤٣٧
                                                                      البراكين في الفن ٤,٩٤ ٧٠٤
                                                         برامج الإذاعة ١٤٤,٥٤٤ ، ١٩١,٤٤
                                                                     انظ أيضًا
                                               السرحيات الاذاعية؛ السلسلات الاذاعية
                                                                  × الإذاعة ... برامج
                                           × × الإخراج الإذاعي؛ الإذاعة؛ الإنتاج الإذاعي
                                                   درامج الاذاعة _ الخدمات العامة ١٤٤ ٧٩٧٩ . ٥٥٢
```

x x العلاقات العامة

```
رامج الإذاعة _ نقد وتقييم ٧٩١, ٤٤٧
                                        الرامج التعليمية انظر التعليم برامج
                                      يرامج التليفزيون ٧٩١,٤٥٥ ، ٣٨٤.٥٥٤
                                                     انظ أيضاً
                        السرحيات التليفزيونية؛ السلسلات التليفزيونية
                                               × التليفزيون _ برامج
                            × × الإخراج التليفزيوني؛ الإنتاج التليفزيوني
                                 رامج التليفزيون - الجوانب الاجتماعية ٢٠١,١٨١
                              رامج التليفزيون _ الجوانب الأخلاقية والدينية ١٧٥.١
                              رامج التليفزيون _ الخدمات العامة ٢٩٧٩١٤٥٥ . ٢٥٩
                                                 × × العلاقات العامة
                                      برامج التليفزيون ـ كاريكاتير وكارتون ٥ ، ١ ٤٧
                                          يرامج التليفزيون المشاهدون ٧٩١,٤٥٥
                                        برامج التليفزيون ـ نقد وتقييم ٧٩١,٤٥٧
                                                 يرامج الحاسبات ج١ ٢٨٥٣. _
يستخدم كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: التكنولوجيا ـ برامج الحاسيات
                                البرامج الفرعية (حاسبات إلكترونية) ١٠١,٦٤٢٥٠٠
                                                  البرامسيوم انظر الهدبيات
                                                            البرامكة ٤٠٣٠، ٩٥٣
                                                    انظر أيضاً
                         العالم العربي .. تاريخ .. العصر العباسي الأول
                                                             البراميل ۲۷٤٫۸۲
                                                       × × العبوات
                                                     البراميل المعدنية ٢٧١,٣٤
                                             الداندي ٥٣ ، ٦٢٣ ، ٣٥٢ ، ١٤٢
                                                    انظر أيضا
                                               الشميانيا؛ الوسكى
                                                     × الكونياك
                        × × التقطير؛ المشروبات الروحية؛ النبيذ؛ الوسكى
                                                    البرانيط انظر القبعات
```

الداهما (دبانة) ۲۹٤٫۵۲۱

```
البراهما (فلسفة) ١٨١,٤
```

× × الفلسفة الشرقية

البراهمانية انظر **البراهمة** 

**اثیراهمة** ج ۱۹۸۰ ـ انظر أیضًا

الهندوسية

× البراهمانية؛ البرهمة؛ البوذية

× × التصوف؛ الهندوسية

البراهين انظر الأدلة المنطقية

البراوية ٨٨.٤٧٢

××الصور

البراويز العدنية ٢٨١, ٤٣

البرايداية انظر التنويم المفتاطيسي

برایل انظر بریل (طریقة کتابة)

البرايل (معادن) ٢٤,٦٤

البرير جه ٩٣٣ \_

× البرابرة

البريرفي الأدب ٨٠٩,٩٣١

البرير في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣١

البرتفال ٩١٤٦,٩

البرتفال\_تاريخ ٩٤٦,٩

البرتقال ۲۶,۲۴ه

× × الحمضيات

البرتقال-الاستخدام العلاجى ٢١٥,٣٢٣٢٤ م١٦ البرتقال-أغذية ٢٤١,٣٤٣١

البرتقال-تخزين ١٨٣,٢٤٠٦٨٥ البرتقال-تخزين ٨٣,٢٤٠٦٨٥

البرتقال ـ تسويق ٢٥٨,٨٠٩٥٨

البرتقال\_زراعة ٦٣٤,٣١

البرتقال طهي ٦٤١,٦٤٣١

برج الأسد انظر **الأسد، برج** 

برج ایفل ۹۱٤,٤٣٦۱ ، ۹۲۵,۹

× إيفل، برج

```
עקטע ۲۰۰,۹۱۳ ، ۹۱۳,۰۰۲
                × بابل، برج
              برجبيزا ٥,١٤,٥ ، ٢٥,٩٧
         × × عجائب الدنيا السبع
          برج الثور انظر الثور(برج)
         برج الجدى انظر الجدى (برج)
        انظر الجوزاء (برج)
                              يرج الجوزاء
         انظر الحمل (برج)
                             برج الحمل
        برج الحوت انظر الحوت (برج)
         انظر الداو (برج)
                              برج الدلو
       برج السرطان انظر السرطان (برج)
       العذراء (برج)
                     برج العذراء انظر
                     برج العرب ٩١٦,٢١١
               برج العرب - تاريخ ٩٦٢,١١
        برج العقرب انظر العقرب (برج)
          برج القاهرة ٢١٦,٢١٦ ، ٩,٥٢٧
         برج القوس انظر القوس (برج)
          برج الميزان انظر الميزان (برج)
          البرجماتية انظر البراجماتية
                       البرجونية (فلسفة)
                124
                       النود ع ٤٤٠ ، ٥٥١
                    × × الثلج
   البود (أمراض) ۱۱٦,۹۸۸ ، ۲۱٦,۲۰۵
               انظر أيضًا
      الإنقلونزا؛ الزكام؛ السعال
               × د نزلات البرد
        البرد (أمراض) -الوقائة من ١١٤, ٤٤

 × × المعاطف، الملابس الواقية من البرد

          البرد ٢٥,١٩١٦ ، ١٩١٦٥ ، ٥٧٤
               انظر أيضًا
       الارتعاش الثلاجات
       التبريد الحرارة
```



البرسيم كعلف ٢٣٣,٢

```
- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى --
                                                 [تابع]
                                                                       البرد
                                  درحةالحارة
                                                       التجمد
                                       الشتاء
                                                 الترمومترات
                                      × × الشتاء، العواصف الثلحية
                                       البرد الاستخدام العلاجي ٢١٥,٨٣٢٩
                                              × العلاج بالتبريد
                                      البرد التأثير الفسيولوجي ٦١٢,٠١٤٢
                                                انظر أيضًا
                                              الأحياء الحليدية
                                            × × الأحياد والجليدية
                                           انظ الستائر
                                                                  البر دايات
                                    البردريل، بحيرة انظر بحيرة البردويل
                                                           البردى ٨٤,٨٤ه
                                                  انظر أيضاً
التاريخ؛ التاريخ _ مصادر؛ الحضارة الفرعونية؛ الكتابة؛ المخطوطات؛ الورق
                                                × أوراق البردي
                         × × الكتابة العربية، علم؛ الخطوطات؛ الوثائق
                                                               البرزخ ٢٤٣
                                          × × الحياة الأخرى؛ الروح
                                                 البرزخ في القرآن ٢٢٩, ٤٢٤٣
                                                          البرسيتارية ٢٨٥
                                                البرسبتارية بعثات ٢٧٦,٦٥
                                              البرسبتارية ـ خدمات ٢٧٦,٤٠٥
                              البرسبتارية _ كنائس انظر الكنائس البرسبتارية
                                                      البرسوناليس ٨٣,٨١ه
                                               × مقنعات التويج
                                              البرسونالس_زراعة ٣٣٨١ ٢٣٥, ٣٣٨
                                           البرسونالس_سموم ٢١٥,٩٥٢٣٨١
                                            البرسونانس_عقاقير ٢١٥,٣٢٣٨١
                                               البرسيم ٦٣٣,٢ ، ٩٣ ، ٨٤.٨٥
                                 × × الحشائش؛ العلف؛ العلف الأخض
```

```
يرشمة العادن ٦٧١،٥
                          انظر أيضًا
                              البراشم
                      × المعادن؛ برشمة
                             ××العادن
                        السُرُص (مرض) ٦١٦,٩٩٨
            البرص (مرض) -الجوانب الصحية ٦١٤,٥٤٦
                          دغوث الشاطئ ٣٨٣ . ٩٥ ٥
                           × × البراغيث
              البرغوثية (علم الكلام) انظر البخارية
                          البرق انظر التلغراف
                            يرق السماء ١٣٢ ٥٥١,٥١٣٥
                        انظر أيضًا
                      الرعد؛ الصواعق
     × × الأرصاد الجوية؛ الظواهر الجوية، علم
                                البرقوق ۲۷۲,۳۷۲
                        البرقوق-أغذية ٦٤١,٣٤٢٢
                          البرقوق زراعة ٦٣٤,٢٢
                        البرقوق-طهي ٦٤١,٦٤٢٢
                        البرك والمستنقعات ١,٤٨٢ ٥٥
                         انظر أيضًا
 إصلاح الأراضى؛ بيئة المستنقعات؛ غاز الميثان
                          × المستنقعات
            × × الصرف الصحى؛ مصارف المياه
البرك والمستنقعات _ صرف انظر صرف البرك والمستنقعات
                               البركات ٢٥٣.٩٠٩
                           × البركية
                البركات، منح انظر منح البركات
                           البركة انظر البركات
                            بركة السبع ٩١٦,٢١٥٥
                      بركة السبع ـ تاريخ ٩٦٢,١٥٥
```

x مصر \_ بركة السبع \_ تاريخ

```
Ļ
```

```
البركليهم ١٤٤٤ ٢٤٥
                                                           البرلس، بحيرة انظر بحيرة البرلس
                                                             البرلمان انظر الهيئات التشريعية
                                                                               برنش ۱۵۵۳.3۱۹
                                                                        براس ـ تاريخ ٩٤٣ .١٥٥
                                                                        براس مائط ۱۱٤,۳۱۵۹
                                                                         دران، معاهدة ٣٤١.٣٧
                                                                              السمائيات ٥٩٧.٦
                                                                      انظر أيضاً
                                                         الأسماك؛ الزوحف؛ الضفادع
                                                      × الحيوانات البرمائية السلمندرات
                                                      × × الزواحف؛ الضفادع؛ الفقاريات
                                                                البرمائيات اقتصاديات ٣٣٣,٩٥٧
                                                                      البرمائيات - تربية ٢٣٩ ٣٠
                                                                     البرمائيات حفريات ٢٠٧٠٥
                                                                    البرمائيات - صيد ٧٧٩, ٢٥٧٦
                                                          البرمجة (حاسات الكترونية) ١٠٠١, ٦٤٢٤ .٠٠
                                                                      انظر أيضاً
                  البرمجة الآلية؛ البرمجة التكاملية؛ البرمجة الخطية؛ البيانات، معالجة آلية
وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم برامج الحاسبات مثل: الفيزياء النووية ــ برامج
                                                                          الحاسبات
                          × × البرمجة الآلية؛ الحاسبات الالكترونية، لغات؛ الفيزياء الرياضية
                                                                     البرمجة (رياضيات) ١٩,٧
                                                                      انظر أيضًا
                                البرمجة الخطية؛ البرمجة الديناميكية؛ البرمجة اللاخطية
                                                × × بحوث العمليات؛ الرياضيات التطبيقية
                                                                         البرمجة الآلية ١٠١١، ١٠٠
                                                                       انظ أيضاً
                                                         البرمجة (حاسبات إلكترونية)
× × اختران واسترجاع المعلومات: البرمجة (حاسبات إلكترونية)؛ التحليل الرياضي: الحاسبات
                                                                 الإلكترونية _ برامج
                                                                        البرمجة التكاملية ٧. ١٩. ٥
                                                       ×× البرمجة (حاسبات إلكترونية)
```

```
× الخطية، المرمجة
× × البرمجة (حاسبات إلكترونية)؛ البرمجة (رياضيات)؛ التحليل العددى؛ المصفوفات
                                                      الدمحة الديناسكية ١٩.٧
                                               ××البرمجة (رياضات)
                                                      البرمجة اللاخطية ١٩.٧٦
                                                ××البرمجة (رياضيات)
                                            ونامج الأمم المتحدة للتنمية ٢٥١٧٥٠٦
                                                            البرنامج الغذائي العالمي
                                                       دنيق انظر الورنيش
                                                        البرهمة انظر البراهمة
                                                      البروتاكتنبوم ٤٧٤٠٠٤٧٥
                                       البروتاكتنيوم ـ تحليل ٤٤ . ١٥ ، ٢٤ . ٤٥ ه
                                                البروتاكتنيوم-عقاقير ٦١٥,٤٢٤٢
                                                    البروتستانت ۲۸۶ ، ۲۸۰ ۲۸۰
                                                       انظ أيضاً
                    الإصلاح الديني؛ البروتستانتيون؛ الكنائس البروتستانتية
                          × × الإصلاح الديني؛ المذهب البروتستانتي؛ السحية
                                                  البروتستانت احتفالات ٢٧٦.٣٩
                                                     البروتستانت أناشيد ه ٢٧٤
                                                    البروتستانت بعثات ٢٧٦,٦٤
                                          البروتستانت . كتب الصلاة والعبادة ٤٨٠.٤
                                                    البروتستانت في فرنسا ٢٨٠,٤
                                                              البروتستانتية ٢٨٤
                                                   البروتسانتية ـ تاريخ ٢٨٤,١٠٩
                                               البروتستانتية والرأسمالية ١٨٥ ٢٧٦. ١٨٥
                                                البروتستانتية والصهيونية ٢٧٦,١٢
                                                        البروتستانتيون ٢٨,٤٠٩٢
                                                      × × البروتستانت
                                                                        البروتسته
                                                          البروتوبلازم ٣٧٣. ٤٧٥
                                                        انظر أيضاً
                              الأجنة، علم؛ الخلايا؛ السيتوبلازم؛ اليكروزوم
```

البرمجة الخطية ١٩,٧٢

× × الأجنة، علم؛ الأحياء، علم؛ الحياة (أحياء) ؛ الخلايا



```
اليروتوبالازم (حيوان) ٩١,٨٧٣
                                                    البروتوبالأزم (نات) ۸۸۱,۸۷۳
                                                البروتوروا ١٩٣١ ، ١٣٢,٦٣١
                                                        انظر أيضاً
                             الحرثوميات؛ السركودينا؛ السوطيات؛ الهديبات
× الأوليات؛ الحموانات الأولية؛ الحيوانات وحيدة الخلية؛ وحيدة الخلية، الحيوانات
                                  × × الأحياء الدقيقة؛ الخلايا؛ اللافقاريات
                                                      البروتوزوا ـ ترسة ٢٣٩ ، ٢٣٧
                                                       البروتوزوا حضريات ١ ، ١٣٥٥
                                                        البروتوزوا علم نفس ١٥٦
                                                اليروتوكول ٣٤١,٠٢٦ ، ٣٤١,٠٢٦
                                                       انظر أيضاً
                     الاتفاقيات، الديلوماسية؛ المراسم الديلوماسية؛ المعاهدات
                                              يروتوكولات حكماء صهيون ٩٥٦,٩٠٠١
                                                        انظر أيضًا
                               الصهبونية؛ النزاع العربي الإسرائيلي؛ اليهود
                                        × صهیون، بروتوکولات حکماء
                                                      البروتون انظر البروتونات
                                                           البروتونات ۳۹٫۷۲۱۲
                                                        انظر أيضًا
                              أشعة ألفا؛ الإلكترونات؛ الذرات؛ النيوترونات
                                                          × البروتون
                                        × × اليوزترون؛ الثرات؛ النيوترونات
                                                 البروتونات_استقطاب ٢١١٧ ٧٣٩٥
                                         البروتونات التأثير الفسيولوجي ٢١٢٠٠١٤٢
                                                     الدوتونات تشتت ۲۹۱۷۱۲
                                                البروتونات_قباس ٥٣٩ . ٧٢١٢ . ٥٣٥
                            البروتينات ٥٧٤,١٩٢٤٥ ، ٥٧٥,٠١٥٢ ، ٥٤٧,٧٥
                                                        انظر أيضًا
```

التغذية؛ الكيمياء الحيوية × × الكيمياء الفسيولوجية

```
البروتينات تحليل ١٩٢٤٥ ٧٤,١٩٢٥٥
                       البروتينات فسيولوجيا ٢١٢,٣٩٨
                          البروتينات_نقص ٦١٦,٣٩٩٥
                        الدوتينات الاقترانية ١٥٧٠٧٥٥
                          البروتينات البسيطة ٧٥٧,٧٥٢
                       الدوتينات الدهنية ١٩٢٤٥٤ ١٧٥
                            الدوتينات المشتقة ٥٤٧.٧٥٦
                   الدوتينات في غذاء الحيوانات ١٣٣ . ١٩٥
                                   اليروج (فلك) ٥٢٣
                             انظ أيضًا
البروج بأسمائها مثل: الحمل ، برج ؛ السرطان ، برج
                            × دائرة البروج
                              البروجسترون ٧٣٤٣ ٧٤٥٥
                  البروجيكتور انظر الفانوس السحرى
                                  البروجونياتا ٢,٥٩٥
                          البروجونياتا حضربات ١٥٠٥،
                اليرودالجنسي ٦١٦,٨٥٨٣ ، ٦١٦,٨٩٨
                             انظر أيضاً
      الأدومة والجنس، السلوك الجنسي؛ الشهوات
                           × الفتور الجنسي
       × × الأضطراب الجنسي؛ الجنس (علم نفس)
                البرودالجنسى - الجوانب الاصحية ١١٤,٥٨
                      البرود الجنسى علم نفس ١٥٧,٧٣٢
                            اليروسانت (معادن) ٥٤٩.٥٣
                                   البروستاتا ٦١١,٦٣
                            البروستاتا _أمراض ٦١٦,٦٥
                            البروستاتا _ تضخم ١١٦,٦٥
                        البروستاتا _جراحة ٦١٧,٩٩٢٦٣
                  البروستاتا _ الجوائب الصحية ٥٦٥ ، ١١٤
                        البروستاتا ـ سرطان ٦١٦,٩٩٤٦٣
                        البروستاتا فسيولوجيا ٢١٢,٦١
```

الدوتينات أغذية ١٤١٠١٢

```
Ļ
```

```
البروستايت (معادن) ٢٥,٣٥
                       دوستوبكا ١٨٠٠٨٦ ، ١٩٤٧ ، ٣٣٨
                                  انظر أيضًا
     الاتحاد السوفيتي _ تاريخ _ العصر الحديث _ تفكك
                                × × الستار الحديدي
                               البروسيللا (مرض) ۲۳۲۲ (۹۹۱
                                 البروسيللا في الماشية ٢ . ٩١ ٥
                                × × الماشية ـ أمراض
                                البروسيللا لقاحات ٦١٥,٣٧
                        اليروكايين ٥٤٧,٧٢ ، ١٩٢٤٢ ، ٥٨١
                          البروكرام انظر الصخور الرسوبية
                        الدوكسد ٢٠.٧١٥ ، ٣١٤٨٢.٠٢
                  البركسيد مواصفات الأمان ٢٨٥٠ ٣١٤٨٢ ، ٢٦
                                    البروليتاريا ٣٠١,٤٤٤٢
                                  انظر أيضًا
               الأرستقراطية؛ العمل والعمال؛ الفقراء
× × الاشتراكية؛ البلشفية؛ البورجوازية؛ الطبقات الاجتماعية
                               البروليتاريا في الأدب ٨٠٩,٩٣٨
                        البروليتاريا في الأدب العربي ٢٨٠٩٠٠٠
                              اليروم ٢٠,٧٣٧ ، ٣٣٧,٢٤٥
                                   الدوم حبولوجيا ٥٥٣.٩٥
                                 اليروم_سموم ٦١٥,٩٢٥٧٣٣
                                  البروم-عقاقير ٦١٥,٢٧٣٣
      البروميثيوم ٤١٤ ، ٥٤٧ ، ١٤١٤ ، ٢١٤ ، ٢٦ ، ٢٦
                              البروميشوم_تعلين ٢٩١٤ ٢٦٩
                              البروميثيوم-عقاقير ٦١٥,٢٤١٤
                                    الدمدات ۲۷۳۳۲۶ ما۲
                                 اليرونز ٢٦٩.٣ ، ٢٧٣.٣
                                   انظر أيضًا
   أشغال المعادن، برونز الألومنيوم؛ السباكة؛ اللحام بالرونز
                    × × الزخرفة؛ الفن الزخرفي؛ النحت
                                    البرونز _ تآكل ۲۲۰ . ۱۸۲
```

```
البرونز_تعدين ٢٢٢,٣٤
                                                   البرونز .. عصر انظر العصر البرونزى
                                                 البرونز، عملات انظر العملات البرونزية
                                                                   يرونزالألومنيوم ٦٦٩,٣
                                                                   × × البرونز
                                                                  اليرونز الفسفوري ٦٦٩,٣
                                                              البری بری (مرض) ۲۱۲,۳۹۲
                                                               × × أمراض النقص
                                                    البرى برى ـ الجوانب الصحية ٦١٤.٥٩٣٩٢
                                                               البريد (يقسم جغرافيا) ٣٨٣
                                                                انظ أيضاً
الديد الجوى؛ البريد الحربي؛ الجوالات البريدية؛ الرسائل البريدية؛ الشبكات البريدية؛
                                               صناديق توفير البريد؛ طرود البريد
                                     وأبضًا رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة البريد
× × الاتصالات؛ الاتصالات والماصلات؛ الإعلان؛ صناديق توفير البريد؛ طرود البريد؛ طوابع
                                                       البريد؛ المواصلات؛ النقل
                                                          البريد ـ أجهزة ومعدات ٢٨ . ٣٨٣
                                                                  الديد تراجم ٩٢٣ ٨٣
                                                         البريد التسليم والتسلم ١٨٣ , ٣٨٣
                                                         انظر أيضاً
                                                           اتجاد البريد العالى
                                                  البريد، حوالات انظر الحوالات البريدية
                                                       البريد الخدمات الخاصة ٢٨٣ , ١٢٠ ٢
                                                       البريد الخدمات السريعة ٢٨٣,١٤١
                                                       البريد خدمات المطبوعات ٢٨٣,١٢٤
                                                               البريد الرقابة ٣٥٠,٨٧٣
                                                            × الرقاية البريدية
                                                           البريد السعودية ٣٨٣٠ ٩٥٣١
                                                          × السعودية _ البريد
                                        × × المواصلات ـ السعودية، النقل ـ السعودية
```

البريد .. الطرود انظر الطرود البريدية



البريدون ۹۰۳,۷٦۹٤ البريسكوب ۲۸۱,۷۵۳

البربد\_قوانين وتشريعات ٣٤٢,٠٩٩٢ ، ٣٤١,٧٥٧٣ البريد محاسبة ٢٥٧,٨٣٥ البريد مصر ٣٨٣,٠٩٦٢ × البريد \_ مصر البريد، مكاتب ٢٨٣ . ٤٢ . ٣٨٣ × مكاتب البريد البريد مواصفات الأمان ٢٨٩ ، ٢٨٩ البريد\_ميكنة ٢٨٢٠.٠٣٨٣ البريد ـ نظام التسجيل ٢٨٢ , ٣٨٣ البريد النماذج الرباضية ١١٨ ٥ ١ ٨ ٣٨٣ . البريد الإلكتروني (يقسم جغرافيا) ٣٨٣, ١٤١ ××التلكس البريد البحرى (يقسم جغرافيا) ٣٨٣, ١٤٢ البريد البحرى - السعودية ٣٨٣, ١٤٢ البريد البحرى مصر ٣٨٣, ١٤٢ البريد الجوى (يقسم جغرافيا) ٣٨٣, ١٤٤ × × البريد؛ الطيران المدنى البريد الجوى السعودية ٣٨٣, ١٤٤ البريد الجوي مصر ٢٨٣,١٤٤ البريد الحربي ٣٨٣,١٢٠٢ ××البريد البريد الصادر ٣٨٣ البريد الجائي ٢٨٣,١٢٠٢ البريد المستعجل ٣٨٣, ١٤١ البريد الهارد ٣٨٣ البريدج ٧٩٥,٤١٣ ×× ورق اللعب بريدة ۹۱۵,۳۱۱۲ بريدة ـ تاريخ ٩٥٣,١١٢ × السعودية .. بريدة .. تاريخ

```
بربطانيا ٩١٤.٢
                                                           × انجلته ا؛ المملكة المتحدة
                                                                          ويطانيا ـ تاريخ ٩٤٢
                                                                    انظ أبضًا
                                                              الاستعماد الديطاني
                  × × الاستعمار البريطاني؛ بريطانيا _ علاقات خارجية؛ بريطانيا _ المستعمرات
                                          ويطانيا - قاريخ - العصر الباكر (٤١٠ - ١٠٦٦م) ٩٤٢,٠١
                                     ويطانيا ـ تاريخ ـ العصر النورماندي (١٠٦٦ _ ١١٥٤م) ٩٤٢٠٠٢
                                      بريطانيا ـ تاريخ _ أسرة بلانتاجنت (١١٥٤ _ ١٣٩٩م) ٩٤٢ . ٠٣
                                         ربطانيا ـ تاريخ ـ أسرة تيودور (١٤٨٥ _ ١٣٩٩م) ٩٤٢,٠٥
                                      بريطانيا ـ تاريخ ـ أسرة استيورات (١٦٠٣ _ ١٧١٤م) ٩٤٢,٠٦
                                         ويطانيا _ تاريخ _ أسرة هانوفر (١٧١٤ _ ١٨٣٧م) ٩٤٢ . ٠٧
                                                       بريطانيا - تاريخ - العصر الحديث ٩٤٢ , ٠٨
                                         ويطانيا _ تاريخ _ العصر الحديث _ أسرة وندرسور ٩٤٢ . ٠٨
                                        بريطانيا _ تاريخ _ العصر الحديث _ الملكية فيكتوريا 4 ٤ ٢ , ٠ ٨
                                         بريطانيا _ تاريخ _ العصر الحديث _ إليزابيث الثانية 4٤٢ . ٨
                                                                         بريطانيا _حضارة ٩٤٢
                                                           بريطانيا علاقات خارجية ٣٢٧, ٩٤٢
                                                                    انظر أيضاً
                                             بريطانيا _ تاريخ، بريطانيا _ المستعمرات
                                                                بربطانيا مستعمرات ٣٢٥,٣٤٢
يفرع من هذا الموضوع جميع التفريعات الواردة تحت أسماء الدولة مثل: بريطانيا-مستعموات.
                                                                         السكان
                                                                    انظر أيضًا
                                              الاستعمار البريطاني؛ بريطانيا _ تاريخ
```

والضا اسماء المستعمرات البريطانية مثل: مصر - تاريخ - العصر الحديث - الاحتلال البريطانى

× المستعمر ات البريطانية

× × الاستعمار البريطاني؛ بريطانيا \_ علاقات خارجية؛ عمان \_ تاريخ \_ العصر الحديث \_ الاحتلال البريطاني؛ فلسطين \_ تاريخ \_ العصر العديث \_ الاحتلال البريطاني؛ الكومنولث البريطاني؛ الكويت .. تاريخ .. العصر الحديث . الاحتلال البريطاني؛ المستعمرات؛ اليمن الجنوبي .. تاريخ .. العصر الحديث .. الاحتلال البريطاني

```
ب
```

```
ب بطانیا _ مستعمرات _ تحارق ۲۲۰ , ۳۲۲
                                     بريطانيا مستعمرات السكان ٣٢٥,٣٤٢
                                                 بريطانيا ـ الملكات ٢٤٢ , ٩٢٣
                                               × × الله لك والحكام
                                                 بریل (طریقة کتابة) ۱,۱،۱
                                                انظ أيضًا
                                                كتب المكفوفين
                               × × المكفوفون ـ طرق القراءة والكتابة
                                                    البريلور (موسيقي) ٥٨٥
                       السيليم ١٩٣١, ١٥٥ ، ١٩٣١ ، ١٩٣١ ، ١٩٣٥ ، ١٥٥
                                                البريليوم_تعدين ٢٢٤,٧٢٤
                                            البريليوم. جيولوجيا ٢٩٢٣ ,٥٥٣
                                            البريليوم_سموم ٢٩٥٣٩١, ١٥٦
                                              البريليوم_عقاقير ٢٣٩١,١٥٥
                                          الديليوم_هندسةمواد ١٨٩٤ ، ٢٢٠
                                               البريهنات (معادن) ٩٤٩.٦٣
                                                                    العزل
انظر أيضًا بعض أجزاء الجسم متبوعة بالتقسيم بزل مثل: الصدر-بزل
                             النوموث ٥٧٣,٧٥ ، ٥٤٩,٢٥ ، ٥٧٥٩,٩٥٢
                                                البزموث تعدين ٦٢٢,٣٤٧
                                              البزموث_تنقيب ٦٢٢,١٨١٤٧
                                               البزموث. جيولوجيا ٥٥٣,٤٧
                                               البزموث-عقاقير ٢٧٨١ ، ٢١٥
                                          البزموث مواد هندسية ١٨٩٥ ، ٦٢٠
                                              البزموثينايت (معادن) ۲۹,۳۲ ه
                                               البساتم انظر الاسطوانات
                                                            البساتين ٦٣٤
                                                انظر أيضًا
                                              الحدائق؛ الفواكه
                              × × فلاحة البساتين؛ الحاصيل البستانية
                                               البساتين ـ البحوث ١٣٤. ٠٧٢
                                      البساتين _ زراعة انظر فلاحة اليساتين
```

```
الساتن _ محطات التجارب ٢٣٤
                          الساطة ٢٣٤, ١٥٥
                  الساطة في الأدب ٨٠٩,٩٣٥
           البساطة في الأدب العربي ١٨٠٠, ٩٠٣٥
              سترة اللبن انظر اللبن-بسترة
           انظ فلاحة البساتين
                                    الستنة
                انظر السجاجيد
                                    السبط
انظ القيض والبسط (تصوف إسلامي)
                                     السط
                         السكوت ٢٦٤,٧٥٢
                  السكويت أغذية ١٤١,٨١٥
                            السلة ۲۲۲,۳۸۰
                       x البازلاء
                       ××البقول
                        السلة - آفات ١٣٢٠٥
                  السلة أغثية ٢٥٢٥٣, ١٤٢
                     السلة بدور ۸۲۰،۰٤٦٧
               السلة تسويق ۲۲۲۳۰۹۰۸,۸۰۲
                     السلة وزراعة ٢٣٣,٣٧٢
                   السلة طهر ۲۶۱٬۲۵۲۵۲
                      البسلة الجففة ٢٢٢, ٥٨٣
                     السلةالعلية ٥٢٥٨,١٦٤
                            بسیون ۹۱٦,۲۱٤
                      بسيون ـ تاريخ ٩٦٢,١٤
            بشرة الإنسان ٥,٣٠٥ ، ٦١٢,٧٩١
                   انظر أيضًا
           الأجناس؛ الإنسان؛ الجلد
          بشرة الإنسان ـ الجونب الوراثية ١٢ . ٥٧٥
                    البشرية انظر الإنسانية
                 البشرية (علم الكلام) ٢٤٦,٢٥
                          البصاق ٦١٢,٣١٣
                    البصاق - بكتريا ٢١٦,٠١٤
```



```
البصر ۲۱۲٫۸٤
```

```
انظر أيضًا
```

خداع البصر؛ الرؤية؛ شبكية العين؛ العمى؛ عمى الألوان؛ العين؛ النظارات الطبية

الإحساس؛ الإدراك؛ العواس؛ الرؤية؛ طول الإبصار؛ قصر الإبصار

البصر\_تقويم ٦١٧,٧١

البصر، خداع انظر خداع البصر

اليصرفي القرآن ٢٢٩,٤٦١٢٨٤

البصريات،علم ٢ . ٣٥ ه

انظر أيضًا

الإشعاع؛ الألوان؛ الانعكاس؛ انكسار الضوء؛ الضوء؛ الطيف

x علم البصريات

× × الفيزياء

اليصريات الإلكترونية ٢٥,٥٦٥ ، ١٨٧٥٦ ، ٢٣٠

البصل ۸٤,٣٢٤ه

البصل الاستخدام العلاجي ٢١٥,٣٢٤٣٢٤, ٢١٥

البصل أغذية ٦٤١,٣٥٢٥

البصل التأثير الفسيولوجي ١١٤,٠١٤٢

البصل\_تخزين ٧٦٤٠٦٨٧ ٥٨٤

البصل-تسويق ٥٢٥ ١٣٠٨ ٨٠٥٢

البصل-زراعة ٦٣٥,٢٥ البصل طهي ٦٤١,٥٦٢٥

بصمات الأسنان ٦١١,٣١٤

××الأستان

بصمات الأصابع ٣٦٤,١٢٥ ، ٣٦٣,٢٤٢ ، ٨٨,١١٦

× الأصابع، بصمات

× × الأحوال المدنية؛ الأدلة الحنائية؛ الأصابع؛ البحث الجنائي؛ تحقيق الشخصية؛ الجريمة والجرمون . تحقيق الشخصية؛ القياس التشريحي، علم؛ اليد

بصمات الأصابع - الجوانب الوراثية ٢١ ، ٥٧٥

بصمات الشفاء ٢١١.٣١٧

× × الأدلة الجنائية؛ البحث الجنائي؛ الشفاه

بصمات القدم ١١١,٩٨

×× القدمان

بصمات الكف ٢١١,٧٣٧

```
Ļ
```

```
× × قراءة الكف
                                                                    بصمات اللسان ۲۱۱,۳۱۳
                                                                      × × اللسان
                                                            البصيرة انظر الحاسة السادسة
                                                                         البضاعة ٢٣٨,٠٢
                                                        الضاعة، دوران انظر دوران البضاعة
                                                      البضاعة،عرض ١٥٨,٨٤ ، ١٥٢ ، ٢٥٩,١٥٢

 × × الإعلان؛ تجارة التحزية؛ واجهات العرض

                                                                     يضاعة آخر المدة ١٥٨,٧٨٥
                                                                 انظر أيضًا
                                                            الجرد؛ الخارن ـ جرد
                                                                             البط ١١ . ٩٩٥
                                                                    × × الدواجن
                                                                  البط_أغذية ٦٤١,٣٦٥٩٧
                                                                    البطـتربية ١٣٦.٥٩٧٠
                                                                   البط مبيد ٧٩٩, ٢٤٨٤١
                                                                   البط علم ١٤١٠,٦٦٥٩٧
                                                                    البطالخشبي ٦٨٨,٧٢٢
                                                                   البطارخ انظر الكفيار
                                                                         البطاركة ٢٧٦,٢١
                                                                    × بطریر ك
                                                                       البطاريات ٢٢١,٣٥٣
                                                                 انظر أيضًا
                               البطاريات الحافة؛ البطاريات الذرية؛ الشجنات الكهريائية
وأيضًا رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة بطاريات، ويستخدم أيضًا كتقسيم بعد بعض
                                         الم ضوعات مثل: مركبات الفضاء - بطاربات
                                                                     × الم اكم
                                                            × × الطاقة الكهربائية
                                                           البطاريات اختيار ٢٨٥ ٣٥٣٠ ٢٢١
                                                    البطاريات مناعة وتجارة ٣٣٨ . ٤٧٦٢ ١٣٥٣
                                                           البطاريات صيانة ٢٨٨ ٣٥٣٠ ٢٢١
                                                             البطاربات معادير ۲۲۱٬۳۰۲۱۸
```

```
-- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى --
                                                البطاريات مواصفات الأمان ٢٨٩ - ٣٥٣ - ٢٢١
                                              بطاريات التخزين انظر البطاريات الكهريائية
                                                               البطاريات الحافة ٢٢١, ٣٥٣
                                                               انظر أيضًا
                                                           البطاريات السائلة
× > البطاريات؛ البطاريات السائلة؛ البطاريات الكهريائية؛ الكيمياء الكهريائية التطبيقية
                                                               البطاريات الشرية ٢٢١, ٤٨١
                                                                × × البطاريات
                                                              البطاريات السائلة ٢٢١,٣٥٦
                                                                انظر أيضاً
                                                            البطريات الجافة
           × × البطاريات الجافة؛ البطاريات الكهريائية؛ الكيمياء الكهريائية التطبيقية
                                                             البطاريات الشمسية ٥٧١, ٤٧٥
                                                               انظ أيضاً
                         الإشعاع الشمسي؛ البطاريات الكهريائية؛ الطاقة الشمسية
  × × الإشعاع الشمسي؛ الشمس؛ الطاقة الشمسية، الكهرياء الحرارية؛ الهندسة الشمسية
                                                                 بطاربات المدفعية ٢٥٨٠١٢
                                                            × × قوات المدفعية
                                                               البطاربات القلوبة ٢٥٦, ٢٥٢
                                                            البطاريات الكهريائية ٢٢١,٣١٢
                                                               انظ أيضاً
                          البطاريات الجافة؛ البطاريات السائلة؛ الخلايا الكهريانية
                                                          × بطاريات التخزين
                   × × البطاريات الشمسية؛ الشحنات الكهريائية؛ الكيمياء الكهريائية
                                                           البطاريات الغناطيسية ٢٢١,٣٥٤
                                                                         البطاطا ٢٩,٣٨٥
                                                                   ××الدرنات
                                                               البطاطا أغذية ٢٤١,٣٥٢٢
                                                                  البطاطا _زراعة ٢٢ . ٢٥٠
                                                                البطاطاءطهي ٢٤١.٦٥٢٢
                                                        البطاطس ۷۹,۳۵۲۱ ، ۲۲۱,۳۵۲۱
```

× × الدرنات

```
الطاطس أغذية ١٤١,٣٥٢١
                              البطاطس ـ أمراض ٥٨٣,٧٩٢
                                 البطاطس ـ تجفيف ٢٦٤,٨
                           البطاطس ـ تخزين ۱۸۷ ، ۷۹ ، ۸۳ ، ۸۸
                        البطاطس ـ تسويق ٢٥٨,٨٠٩٥٨٠٥
                   البطاطس-زراعة ٢٣٥,٤٩١ ، ٢١,٥٣٢
                               البطاطس ـ طهي ٦٤١,٦٥٢١
                                البطاطس_نقل ٤٤ ٢٨٨,
                                    البطاطس كعلف ٢٣٣,٢
                 البطاطس الجمدة ٧٩ ٥٨٣ ، ٢٥١١ ، ٢٤١
                                  بطاقات الإعلان ٢٥٩,١٣
                                   ××Iلإعلان
      بطاقات تحقيق الشخصية انظر تحقيق الشخصية بطاقات
               البطاقات ذات الفتحات (مصغرات فللمة) ٦٨٦.٤٣
                                انظر أبضًا
               الميكروفيش؛ الميكروفيلم؛ الميكروكارد
                           × × المعفرات الفيليمة
        البطاقات ذات الفتحات ـ تصنيف ٢٥٠٤ ، ٢٧٩ . ٢٥٠
       البطاقات ذات الفتحات فهرسة ٢٥,٣٤ ، ١٧٩ ، ٢٥.
                                     بطاقات الزيارة ٣٩٥.٣
                                انظر أيضًا
     الزيارات المنزلية _ عادات وتقاليد؛ زيارة المرضى
                                  ××الحاملات
                           بطاقات الفهارس ۱۷ ، ، ۲۰٫۳ ،
                                 انظ أيضًا
الفهارس؛ الفهرس البطاقي؛ الفهرسة؛ الكتبات - فهارس
            × البطاقات الموحدة؛ الفهارس، بطاقات
                           × × الفهرسة الوصفية
البطاقات لمثقوبة (حاسبت اإكترونية) ٦٢١,٣٨١٩٥٣٢ ، ٦٢١,٣٨١٩٥٣٢
                                 انظ أيضًا
        البيانات، معالجة آلية؛ الحاسبات الإلكترونية
                         × × الحاسبات الإلكترونية
```

```
Ļ
```

```
-- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبري --
                                                                       بطاقات المالية ٢٨٣,١٢٢
                                                                      انظ أيضاً
                                                                           الأعباد
                                                                 × المعامدة، بطاقات
                                                                        × × الحاملات
                                                                  بطاقات المعايدة -جمع ٧٩٠,١٣
                                              البطاقات المغنطة ٢٣٥ ١٩٥٣ ، ٢١٤٢ ، ٢١٤٢ . .
                                                       البطاقات الموحدة انظر بطاقات الفهارس
                                                                              البطالة ١٣٧ ١٣١٠
                                                                      انظ أيضاً
الانقطاع عن العمل؛ التأمين ضد البطالة؛ تعويضات العمال؛ العاطلون؛ العمل والعمال؛ القوى
                                                                           العاملة
                                               العمل والعمال
                                                                    × × الاجتماع، علم
                                                              التأمين ضد البطالة
                                         الفساد الاجتماعي
                                                              التخطيط الاقتصادي
                                             القوى العاملة
                                         الكساد الاقتصادي
                                                                       حق العمل
                                        المشاكل الاجتماعية
                                                               الشئون الاجتماعية
                                                                         العمالة
                                             مكاتب العمل
                                                          البطالة، تأمين انظر التأمين ضد البطالة
                                                                   البطالة النورية ٣٣١ . ١٣٧٠ ٤٧
                                                                        البطالة المقنعة ١٣٧١ ١٣٧
                                                                    البطالة المسمية ١٤٤٠ ٣٣١ ٣٣١
                                                                       انظر أيضًا
                                                       العمالة الموسمية؛ العمل الموسمي
                                                                  × × التغيرات الموسمية
                                                                       البطالة والجريمة ٢٦٤,٢٦
                                                                البطانيات ٥٣, ٦٢٦ ، ٦٤٣, ٥٧٢
                                                                       البطانيات_زخرفة ٧٤٦.٩٧
                                                                       بطريرك انظر البطاركة
                                                                               البطريق ٩٨,٤٤١
                                                                       انظر أيضًا
                                                                       الطيور المائية
                                                                        البطريق-حفريات ١٨٨٤٥
```

البطريق-صيد ١٤١٨٤٤١ ، ١٤٨٤٤١ ٩٩٠

البطلان (قانون) انظر

نظربة البطلان

```
انظ المعدة
                                                                                          البطن
                                                         انظر الجاستريودا
                                                                                   البطنقدسات
                                                                             البطيخ ٥٨٣,٤٦٥
                                                                  البطيخ أغذية ١٤١,٣٥٦١٥
                                                                      البطيخ-زراعة ١٣٥,٦١٥
                                                                   البطيخ ـ طهي ١٤١,٦٥٦١٥
                                                                       البعث ٥,٨٢٨ ، ٢٠٨
                                                                    انظر أيضًا
                                  الثواب والعقاب؛ الحياة الأخرى؛ الموت؛ الوجود والعدم
                                                            × × الحياة الأخرى؛ الفناء
                                                                           البعث (الإسلام) ٢٤٣
                                                                    انظر أيضًا
                                          الجنة؛ جهنم؛ الثواب والعقاب؛ القيامة، يوم
                                                       البعث (الديانة المصرية القديمة) ٢٩١,٠٤٢
                                                                    انظر أيضًا
                                                                          الخلود
                                                               البعث - الدراسات المقارنة ٢٩١, ٢٣
                                                                    البعث في القرآن ٢٢٩, ٤٢٤٣
                                                                             العثات ۲۷۸.۳٤
                                                                   انظر أيضاً
                                     التعليم العالى؛ العلاقات الثقافية؛ المنح الدراسية
                           × × التبادل الثقافي؛ الجامعات والكليات؛ الطلبة؛ المنح الدراسية
                                                                                العثات الأثربة
                                                                        ××الحفر
                                                                   البعثات الاستكشافية ٢٠٨٠٥
                                                                   انظر أيضًا
                                                    الكشوف الجغرافية؛ المستكشفون
وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم البعثات الاستكشافية مثل: مصر-البعثات الاستكشافية
                                                                × البعثات العلمية
                                                             × × الكشوف الجغرافية
```

```
البعثات الاستكشافية _ أجهزة ومعدات ٢٨ . ٢ . ٨ . ٥
         البعثات التشيرية انظ الارساليات التيشيرية
                                       البعثات التجاربة
                           البعثات الحكومية ١٥٠٠١٥
                         × × الإدارة العامة
                            البعثات الداخلية ٢٧٨,٣٤
 البعثات الدبل ماسية انظ السلك الدبله ماسي والقنصلي
                             البعثات الطبية ٧٩ . ١١
                          البعثات العسكرية ٣٢٠ . ٣٥٥
                         × × التعليم الحربي
           البعثات العلمية انظر البعثات الاستكشافية
                          البعد انظر القرب والبعد
                           البعدالاجتماعي 31,1,2
                                البعد البؤري ٣٢٤. ٥٣٥
                           انظ أيضاً
                        البؤراث؛ العدسات
                      × × البؤرات؛ العدسات
                                  البعد الثالث ٨٠٠٨٥
                           انظ أيضاً
التصوير الجسم؛ الرؤية الجسمة؛ الصور الجمسة
                                     البعوض ۷۷,۹۵
                            انظر أيضًا
           العدوى والأمراض المعدسة؛ الملاربا
                              × الناموس,
```

× × الحشرات؛ الحشرات ناقلة الأمراض؛ العدوى والأمراض المعدية

البعوض مقاومة ٦١٤,٤٢ ، ٦٦٨,٦٥١ انظر أيضًا

الحشرات ـ مقاومة

البعوض ـ مقاومة المبيدات المشرية ٢١ . ٥٩٥ ،

البعوض كثاقل للأمراض ٢١٤, ٤٣٢٣

البغاء 32.172

انظر أيضاً

الأخلاق الجنسية؛ الأمراض التناسلية؛ التربية الجنسية؛ الجرائم الجنسية؛ الزنا؛ الصحة الجنسية؛ مكافحة البغاء

```
[تابع]
                                                                                     البغاء
                 × الإيماش؛ الخناء؛ الدعارة؛ العهارة؛ تجارة الرقيق الأبيض؛ الرقيق الأبيض
× × الجرائم الجنسية؛ الجنس؛ الزهرى؛ السلوك الجنسى؛ السيلان؛ الصحة الجنسية؛ الفساد
                                    الاجتماعي؛ المرأة؛ الشاكل الاجتماعية؛ هتك العرض
                                                                    البغاء أخلاقيات ١٧٦,٥
                                                        البغاء_قوانين وتشريعات ٢٥٥٤ ٠ ٣٤٥
                                                        البغاء، مكافحة البغاء
                                                                  التفاء في الأدب ١٠٩,٩٣٥
                                                           النقاء في الأدب العربي ١٠٣٥ م١٠١٩
                                                                  البقاء في السينما ٧٩١,٤٣٧
                                                                              النفاة ٣٠٢٥٢
                                                                       ××ائسىر
                                                                          النقال ٥٩٩.٧٢٥
                                                                  انظر أيضًا
                                                                 الحميرة الخيل
                                                                     النفال - تربية ١٨ - ١٣٦
                                                   البغال في الدين والفولكلور ٢٩٨,٣٤٥٢٩٧٢٥
                                                                          بغداد ۹۱۵۲,۷۲۱
                                                                  انظر أيضًا
                                                                    حلف بغداد
                                                                  بغداد_آثار ۹۱٥,٦٧٢١٠٣
```

البقالات الطرق الرياضية ١٥١ ، ١٥٨ ، ١٥٨

البقالات محاسبة ٢٥٧,٨٣٩ البقدونس ٨٢,٤٨

البقدونس ۸۲۰٬۲۵۰ البقدونس-طهی ۲٤۱٬۲۵۵

```
البقر ۹۹,۷۳٥۸
```

انظر أيضًا

اللبن؛ اللحوم؛ منتجات الألبان

× الأنقار

× × الحيوانات الأليفة؛ الدواب؛ رعاة البقر؛ الماشية

البقر\_أمراض ٩١.٢ه

البقر\_تربية ٢٣٦.٢

البقر حفريات ١٩,٧٣٥٨

البقر ـ كاربكاتير وكارتون ١٤١٠

البقرفي الدين والفولكلور ٣٩٨,٣٦٩

البقع ۲۳۷٫۱

البقع \_ ازالة

× إزالة البقع

××التنظيف

البقع الشمسية ٢٣,٧٤٥ ، ٥٢٥,٨٣٥

انظر أيضاً

الأرصاد الجوية؛ الإشعاع الشمسي، الشمس \_ الجال المفناطيسي؛ العواصف المفناطيسية

× الشمس، بقع

الأرصاد الجوية: الإشعاع الشمسى؛ الشمس؛ الظواهر الجوية، علم؛ المناخ.

البقول ۲۳,۳۲ ، ۱۳، ۵۲، ۱۳۰

انظر أيضاً

البسلة؛ الحمص؛ العدس؛ القاصوليا؛ القول؛ اللوبيا

ا**لبقول\_طهی** ۱٤١,٦٥٦٥

البقول الجافة ٨٣,٣٢ ه

البقول المحفوظة ٦٦٤,٠٢٨٢

×× الأغذية الحفوظة

البقول كعلف ٦٣٣,٢

البقول كغذاء ٦٤١,٣٥٦٥

بقيق ٣١٣٩٣,٥١٥

بقيق ـ تاريخ ٩٥٣,١٣٩٣

× السعودية \_ بقيق \_ تاريخ

```
Ļ
```

```
النكاء ٤,٢٥١
                                               انظ أيضًا
                         الألم؛ الانفعالات النفسية؛ الحزن؛ الفرح
                                   × × التفريغ الانفعالي؛ الدموع
                                        البكاء في الدين والفولكلور ٢٧ . ٣٩٨
                                                  اليكاء في الفن ٧٠٤,٩٤
                                                     التكالوريوس ٢ ، ٣٧٨
                                          ×× الدرجات الجامعية
                                      البكتاشية (الشيعة) انظر الإمامية
                                         البكتاشية (طرق صوفية) ٢٤٧,٨٢
                                                × البكداشية
                                         المكتربا ٩,٩٨٥ ، ١١٢.٠١٢
                                               انظ أيضًا
التخمر؛ الجراثيم؛ الخمائر؛ العفن البكتيري؛ مبيدات البكتريا؛ المطهرات
    ويستخدم أيضًا كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: اللبن-بكتريا
                     × الباسيلوص؛ البكتريا، علم؛ علم البكتريا
                                           ××الأحياء الدقيقة
                               العلم
                         الفطريات
                                           الأمراض، علم
                        الفيروسات
                                                  التخمر
                         المكروبات
                                                الجراثيم
                     الميكروبات، علم
                                                  الطب
                    النباتات الأولية
                                               الطفيليات
                                               التكتريا أصباغ ٥٤٧,٨٦
                               البكتريا أمراض ٢١٦,٩٢ ، ٥٧٤,٢٣٢٢
                                       البكتريا ـ أمراض حيوان ٩٩١,٢٣٢٢
                                        البكتريا أمراض نبات ٢٣٢٢ ٥٨١,
                                                 البكتريا انتقال ٩٩٩٩
                                                البكتريا انحلال ٩٩٩٩
                                            البكتريا ـ سموم ٦١٥,٩٥٢٩٩
                                         البكتريا، علم انظر البكتيريا
                                      البكتريا فسيولوجيا ٩٠١ ، ٩٨٩
```

البكتريا، مبدات انظ مبيدات البكتريا



```
البكتريا معامل ٨٧٠ ٩٠٨٥
              البكتريا_مقاومة ٦٦٨,٦٥٣
              انظر أيضًا
             مبيدات البكتريا
          البكتريا_مورفولوجيا ١٩٠٤ ٥٨٩
                البكتربا_نمو ٥٨٩,٩٠٣١
       بكتريا الألبان انظر اللبن - بكتريا
      بكتريا التربة انظر القرية - بكتريا
                البكتريا الحقيقية ٥٨٩,٩٥
      البكتريا الحيوانية الهوائية ٢٣٢٢ . ٩١ ، ٩٥
             التكتريا الزراعية ٢٨٩٩ . ٦٣٠
               انظر أيضاً
الأفات الزراعية؛ الترية ـ بكتريا
           × × الترية ـ بكتريا
                 التكتريا الساقية ٩٤ ٩٨٥
               البكتريا الشعاعية ٥٨٩,٩٢
              البكتريا الطبية ٦١٦,٠١٤
                  البكتريا الطفيلية ٩٨٩,٩
               البكتريا الكبريتية ٨٩,٩٦
                البكتريا اللاهوائية ٩٨٩.٩
                التكتريا الخاطية ٥٨٩.٩٨
                  البكتريا المغلفة ٩٣ .٩٨ ٥٨٥
                 البكتريا الهاوية ٩٩,٩٩٥
                 البكتوليت (معادن) ٥٤٩,٦٦
           البكتين ٢٥٤,٧٨٠ ، ٢٨٧,٧٤٥
              البكداشية انظر البكتاشية
```

انظر أيضًا الصم؛ النطق، فقد

× المعوقون نطقا

××العوقون

البكروتوكسين ١٥,٣٧٣ البكرية (طرق صوفية) ٢٦٥ البكرية (علم الكلام) ٢٤٥,٥ البكم ١١٥.٨٥٥٢

```
البكم-تعليم ٢٧١,٩١٤
                 × × التعليم الهني
             البكم الجوانب الصحية ١١٤.٥٨
                        التكميرعانية ٢٦٢.٤
                    البكم_علم نفس ١٥٧,٥٢
                النكم لغة ١٤٧٠ ٢٥٥٨ ١١٦
                       ××الكلام
               البكم، مؤسسات رعابة ٢٦٢, ٦١٤
         النكه _ وسائل اتصال ١٤٧ ٢٥٥٥ ٢١٦
                      البكيرية ٩١٥,٣١١٩٤
                  البكيرية ـ تاريخ ٩٥٣.١١٩٤
        × السعودية البكيرية _ تاريخ
              البلاتين ٢٤ ، ٦٦٩.٢٤ ، ٤٩,٢٣
                   انظر أيضاً
أشغال المعادن النفيسة؛ المعادن النفسية
                × × العادن النفيسة
                   البلاتين ـ نتحليل ٢٤٥ . ٢٤٥
                  البلاتين تعدين ٦٢٢,٣٤٢
                  البلاتين_تنقيب ٦٢٢,١٨٢٢
                 البلاتين - جيولوجيا ٢٢٢ . ٥٥٣
                 البلاتين مركبات ٢٥٤٦,٦٤٥١
                    البلاتين ـ نظائر ٢٨٨ . ١٥٥
                 البلاجات ۷۹۲٫۵۳ ، ۲۹۲٫۵۳
                   انظ أيضًا
         التنزه؛ السواحل؛ الشواطئ
                     × المانف
          البلاجات الجوانب الصحية ٢١٤.٧٩٦
                          البلاجرا ٦١٦,٣٩٣
                         البلاجيوكلاز ٢, ٤٩ ه
    البلاجيوكلاز الخاصية البصرية ١١٢٩٥ ٢٢٠ . ٢٢
                   بلاد الشام انظر الشام
```

البكم-تشغيل ٣٣١,٥٩



```
البلاد العربية انظر
                                                 العالم العربى
                                                         انظر ایران
                                                                        بلاد فارس
                                                  بلاد ما بين النهرين انظر العراق
                                                               البلازما ١١٥، ٢١٢
                                                         انظر أيضاً
                                               ينهك الدم؛ فيزياء البلازما
                                                  × × الأمصال؛ بنوك الدم
                                                        البلازما بدائل ۲۱۰, ۲۵۰۷
                                                       x مدائل البلازما
                                                     البلازما حداول ۲۱۲,۱۱۵۰۲۱
                                                         البلازما _ ديناميكا ٢١٢,١٤
                                        البلازما - النماذج الرياضية ١١١٨ ١٥١١٠٠ ٢١٢
                                              البلازما _ فيزياء انظر فيزياء البلازما
                                                البلازموديوم انظر الجرثوميات
                                           ושלשייבוי (או . ۱۱۱ ، ۲۲۱۸, ۲۷۵
                                                   البلاستيدات (حبران) ۹۱٫۸۷۳۳
                                                     البلاستيدات (نبات) ۸۸۱,۸۷۳۳
                                 العلاستيك ٤.٨٢٢ ، ٢٣٤٨.٧٤٥ ، ٢٩٢٢ ، ٢٢٠
                                                         انظر أيضاً
                              الكيمياء العضوية
                                                   الألياف البلاستيكية
                               الطاط الصناعي
                                                     الألباف الصناعية
                                      النابلون
                                                  الأنابب البلاستبكية
                                                            البوليستر
                          وأيضًا رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة بلاستيك
× × الألياف الصناعية؛ البتروكيماويات؛ البلمرات؛ البلمرة؛ الكيمياء العضوية _ تركيب
                                            البلاستيك برامج الحاسبات ٢٦٨, ٤٠٢٨٥٣
                                            البلاستيك - تأثير الأشعة على ١١٢٢٨ - ٦٢٠
                                                        البلاستيك تحليل ١٩٨.٤١٩
                                                        البلاستيك،تشكيل ٢٦٨,٤١٢
                                            البلاستيك الخاصية الكهربائية ٧٤٨,٨٤٣٢
                                  البلاستيك مناعة وتجارة ١٦٨,٤٧٦ ، ٢٨٨,٤ ٢٦٨
```

```
البلاستيك_قطع ٦٦٨,٤٠٤٢
                                                                  البلاستيك_مسحوق ٢٦٨, ٤١١
                                                                       × × الساحيق
                                                                   الهلاستيك البروتيني ٢٦٨, ٤٣
                                                                   البلاستيك التحضيري ١٦٨,٤
                                                                   البلاستيك الحراري ٢٦٨, ٤٢٣
                                                                   البلاستيك الرغوى ٦٦٨, ٤٩٣
                                                                  البلاستيك الرقائقي ٢٦٨, ٤٩٥
                                                                      البلاستيك المبلمر ٦٦٨, ٤٢
                                                                      البلاستيك المسلح ٢٦٨, ٤٩
                                                              البلاستيك المقاوم للحرارة ٢٦٨ . ٢٦٨
                                                                     البلاستيك المقوى ٦٦٨, ٤٩٤
                                                            البلاستيك في التعدين ٢٢٢ ، ٢٦٩
                                                                 × × هندسة التعدين
                                                                 البلاستيك في الديكور ٧٤٥,٥٧٢
                                                                البلاستيك في السباكة ٢٥١، ٢٧١
                                                                    البلاستيك في الطب ١١٧.٩٥
                                                                     البلاستيك في الطباعة ٦٨٦
                                                                      ושלם אף ז ר. אאי
                                             × × الخرسانة؛ الفخار؛ القيشاني؛ مواد البناء
                                                           البلاط مناعة وتجارة ٢٨٨٨٨٦ ٢٣٨
                                                                           البلاط الملكي ٢٢١.٦
                                                              × × العرش الملكي؛ الملوك
                                                   البلاغة (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٤٠٤
                                                                     انظر أيضاً
الأسلوب الأدبي؛ الإنشاء الأدبي؛ الخطابة؛ كتابة الرسائل؛ الحاضرات؛ النقد؛ الهجاء؛ الوصف
                                                                          الأدبى
                                                                  × علم الأسالب
                                × × الأسلوب الأدبى؛ الخطابة؛ القصاحة؛ اللغات؛ اللغة، علم
                                                                           البلاغة العربية ١٤
                                                                     انظر أيضاً
                                           الإنشاء الأدبي (أدب عربي)؛ الخطابة العربية
```

[يتبع]

```
ŗ
```

```
البلاغة العربية [تابع]
```

× الأدب العربي - البلاغة؛ اللغة العربية، البلاغة

× × الأدب العربي؛ الجمال (أدب)؛ طه حسين ـ الأسلوب

البلاغة العربية ـ البديع ٥ ، ١٤ ٤

× البديع؛ السجع؛ الطباق

البلاغة العربية ـ البيان ٢١٤,٣

× الاستعارة؛ البيان العربي؛ الكناية؛ المجاز

البلاغة العربية - الجناس ٥ . ١٤ ٤

× الجناس

البلاغة العربية الطباق ١٤١٥،

البلاغة العربية - المعانى ١٤١١

× الإطناب؛ التعريف والتنكير؛ الجملة الإسمية؛ علم الدلالة العربية؛ اللغة العربية ــ المعانى؛

المعانى العربية

للاغة القرآن - بالأغة

البلاغة وعلم النفس ١٩ .٠٠، ٤

البلانريا انظر التريلاريا

الملائسفير ٢٣,٨٩ه

انظر أيضًا

انظر ایضا

الخرائط الفلكية

البلانكتون انظر العوالق

ויולמה אור, דוד

انظر أيضًا

الجنون؛ الشذوذ؛ ضعاف العقول

× العته

× × الأطفال الشواذ؛ التخلف العقلي؛ الجنون؛ ضعاف العقول؛ علم النفس الرضي؛ المغلية

البلاهة الجوانب الصحية ٨١٤,٥٨

البلاهة ـ الجوانب الوراثية ٢٢ , ٥٧٥

البلاهة علم نفس ١٥٧,٨

بلبیس ۹۱۲,۲۱۵

بلبیس-تاریخ ۹۹۲,۱۵

× مصر \_ بلبيس \_ تاريخ

بلجرشی ۹۱۵,۳۱۵۹٤

```
× السعودية _ بلجرشي _ تاريخ
                                        بلحبكا ٩١٤,٩٣
                                  ىلحىكا ـ تارىخ ٩٤٩,٣
                   بلحيكا - تاريخ - العصر الباكر ٢٠١ ، ٩٤٩
باحدكا _ تاديخ _ الحكم الأجنبي (١٤٧٧ _ ١٨٣٠م) ٩٤٩ ٣٠٢
                   بلصكا ـ تاريخ العصر الحديث ٣٩٣ , ٣٩٣
   بلجيكا _ تاريخ _ العصر الحديث _ القرن العشرون ٢٠٤ ، ٩٤٩
                                          البلح ٥٨٤,٥
                              انظر أيضًا
                                   النخيل
                                  × التمر
                                 × × النخيل
                              البلح أغذية ٦٤١,٣٤٦٢
                                  البلح ـ زراعة ٢٣٤,٦٢
                               البلح ـ طهى ٦٤١، ٤٦٦٢
                         انظر أم الخلول
                                              بلح البحر
                    البلدان، تقاويم انظر تقاويم البلدان
                    البلدان المتخلفة انظر الدول النامية
                   انظر الجالس البلدية
                                               البلديات
                                   البلشفية ٣٢٠,٥٣٢
                             انظر أيضًا
                            الأرستقراطية
            العمل والعمال
                 الماركسية
                              البرو ليتاريا
                               الشيوعية
                                البلطى (آسماك) ٥٩٧,٥
                               × × الأسماك
                                      بلطيم ٩٦٢,١٥٧
                               بلطيم ـ تاريخ ٩٦٢,١٥٧
                    × مصر _ بلطيم _ تاريخ
                                      البلعوم ۲۱۱٫۳۲
                          × × الجهاز الهضمي
                          البلعوم أشعة ١١١,٣٢٠٧٥٧
```

ىلجىشى-تارىخ ٩٥٣,١٥٩٤

```
البلعوم-أمراض ٦١٦,٣٢
```

انظر أيضًا

عسر البلع

البلعوم\_أورام ٦١٦,٩٩٣٣٢

البلعوم\_سرطان ۱۱۲,۹۹٤۳۲ البلعوم\_فسيولوجيا ۲۱۲,۳۱

ىلقاربا ٧٧٧.٩١٤

بلغاربا ـ تاربخ ٩٤٩,٧٧

بلقاس ۹۱٦,۲۱۵٤

بلقاس\_تاريخ ٩٦٢,١٥٤

× مصر ـ بلقاس ـ تاريخ

البلقان ٩١٤,٩٦

البلقان\_تاريخ ٩٤٩,٦

البلكونات انظر **الشرفات** ا**اتبللور ٦٦٦,١**٤٤ ، ٦٢٠,١٤٤

انظر أيضاً

الزجاج

××الزجاج

البللور تأثير الأشعة على ٦٦٦,١٠٤

البللور ـ الخواص الكهريائية ٢٦٦,١٠٤ البللور ـ الخواص المفاطنسنة ٢٦٦,١٠٤

البللور.عيوب ٦٦٦,١٣

البللورات ٣ . ٤٨ ه

× البلورات

× × التبلور؛ الصخور، علم

البللورات الإبرية ٢١ . ٤٨ ه

البللورات التركيبي، علم ٤٨,٨١٥

البللورات الرياضى، علم ٧, ٨٤٥

البللورات الضوئي، علم ٨,٨٥٥

البللورات الفيزيائي، علم ٨٨٨٥ ٥ بللورات الكوارتز ٨٨٨٥ ٥٤٥

× الكوارتز، بللورات

```
ŀ
```

```
بللورات المعادن، علم ١٨ . ٩٩ ٥
                               البللورات المعدنية ١٨ . ١٩ ٥
                            البللورات الهندسي، علم ١, ١٥٥
           النامرات ۲۲،۸۲۲ ، ۸۵,۷۶۹ ، ۱۹۲.۰۲۲
                               انظر أيضاً
                  الألباف الصناعية؛ البلاستيك
                               × البو ليمر ات
                                   × × البلمرة
                         البلمرات غير العضوية ٧٤٧,٨٤٢٧
                                        البلموة ٨٢.٧١٥
                               انظر أيضًا
         الألباف الصناعية؛ البلاستيك؛ البلمرات
× × التفاعلات الكيميائية؛ الكيمياء العضوية _ تركيب
                                 البلمرة المشتركة ٢٨ , ١٧٥
                                 البلمرة المضافة ٢٨ . ١٤٥
                                     البلهارسيا ١٦٣, ١٦٦

    × × الأمراض المتوطئة؛ ديدان البلهارسيا

                        البلهارسيا _ إحصائيات   ٣١٢,٣١٩٦٣
                            البلهارسيا ـ إصابات ٦١٤,٥٥٣
                            البلهارسيا _ أعراض ٢١٦ . ٢١٦
                     البلهارسيا _ الجوائب الصحية ٢١٤,٥٥٣
                 البلهارسيا، ديدان انظر ديدان البلهارسيا
                              البلهارسيا علاج ٦١٥.٠٤٧
                                      البلهارسيا _ مضاعفات
                           البلهارسيا ـ وفيات ٣١٢, ٢٦٩٦٢
                           البلهارسيا ـ الوقاية من ١١٤, ٤٤
                                         נופדם ۲۸۱.۳۲۰
                               بلهته خرائط ٢٣٠٤٨٢٥
                                 بلوتو مدار ۲۸۲۳ ، ۲۸
                               بلوتو ـ مراقبة ٢٣٠ ٤٨٢٧
```

البللورات الكيميائي، علم ٢٨,٣٥



```
البلوتونيوم ١٣٤, ٢٤٥ ، ١٩٣٤, ١٦٩
× × النشاط الاشعاعي؛ الوقود النووي
              البلوتونيوم ـ تحليل ٢٣٤ ، ٢١٥
          البلوتونيوم_سموم ١١٥.٩٢٥٤٣٤ ما٦
البلوتونيوم_مواصفات الأمان ٢٨٩ ، ٢٩٣٤ ، ٢٦٩
              البلوتونيوم_نظائر ٢٣٤ ٥٤٦,٤٣٥
           البلوتونيوم في الحسم ١٢٩٣٤ ٢١٢
                البلورات انظر البللورات
                        البلوط ١٦٧, ٨٨٥
                    ××الأخشاب
   البلوط - الاستخدام العلاجي ١١٥,٣٢٣١٦٧
                 البلوط رزاعة ٢٣٤,٩٧٢١
             البلوط سموم ۲۱۵,۹۵۲۳۱۲۷
                     بله غائجله ١٢٢,٦٦٥
                انظ أيضًا
سن الرشد؛ الصوت، تغير؛ المراهقة
××الأهلية (فقه إسلامي)؛ سن الرشد
         بله غالجلم عادات وتقاليد ٢٩٢,١٤
                        البلياردو ٧٩٤.٧٢
         البلياردو _ أجهزة وأدوات ٢٨٨,٧٤٧٢
                         الملتا ۲۳۱ ۱۲۲۲ ۱۹
                    البلينا ـ تاريخ ٩٦٢,٣١
        × مصر _ البلينا _ تاريخ
                          البن ۲۰٫۳۸۰
                انظر أيضًا
                      القهوة
    الن_أغثية ٧٨,١٤٢ ، ٣٣٣٣ ، ١٤٢
البن_اقتصاديات ٣٣٨,١٧٣٧٣ ، ٦٦٣,٩٣
             البن_تسويق ٢٥٨.٨٠٩٥٨٠٥٢
                     البن_زراعة ٢٣٣,٧٣
                             البناء ٧٢١
                انظر أيضاً
                 آلات البناء
     العمارة
       المبانى
                    الأنواب
```

[يتبع]

المساكن

[تابع]

الأساسات

البناء

```
الإنشاءات
                                                      مواد البناء
                                                         النحارة
                                                                          الحوائط
                                                        الثمافذ
                                                                   الخرسانة المسلحة
                                                       الهندسة
                                                                      سقالات البناء
                                                                          السقوف
                                                الهندسة الصحية
                                                                       عقود البناء
                                                                      × إنشاء المباني

    × الأسمنت؛ التعمير؛ الطوب؛ العلوم التطبيقية؛ العمارة؛ المبائئ؛ المساكن؛ النجارة؛ هندسة

                                                                         الإنشاءات
                                                                البناء _ أجهزة انظر آلات العناء
                                                                       البناء ـ إشراف ٢٢١.٠٦٨٤
                                                                 البناء - الحوانب الصحية ٦١٣ . ٦٢
                                                                        البناء حوادث ٦١٤,٨٥٢
                                                                    × × المبائي ـ انهيار
                                                              البناء خدمات المعلومات ١٨٣٠ ٧٢١,
                                                                   البناء_رسوم هندسية ٢٨ . ٢٧
                                                                    التناء_ضرائب ٢٧٨٧٢١ ٣٣٦
                                                               البناء _ عقود النظر عقود البناء
                                                                          البناء معاينة ٩٥٢,٩٢
                                                          × × المبانى ـ قوانين وتشريعات
                                                                  البناء .. مواد انظر مواد البناء
                                                   البناء مواصفات الأمان ٢٨٩٠ ، ٧٢١ ، ٢٩٢.٣
                                                                        البناء الاجتماعي ٢٠١,٤
                                                                      انظر أبضاً
                                الطبقات الاجتماعية؛ النظم الاجتماعية؛ الهرم الاجتماعي
                                           × × الأنثروبولوجيا؛ الأنثروبولوجيا الاجتماعية
                                             بناء البيانات انظر البيانات، بناء (حاسبات إلكترونية)
                                                                             بناءالسفن ٦٢٣.٨٢
                                                                       انظر أيضاً
أحواض السفن؛ الترسانات البحرية؛ السفن؛ العمارة البحرية؛ غرق السفن؛ الكهرياء في السفن؛
                                                                   الهندسة البحرية
[يتبع]
                                                                      × السفن، بناء
```



```
[تابع]
                   يناءالسفن
```

× × الترسانات البحرية؛ السفن

بناء السفن \_ أجهزة ومعدات ٢٨٠ ٢٨ ٢٣٣

بناء السفن \_ تكاليف ١٨٢ - ٨٢ ، ٢٢٣

بناء السفن \_ الحوانب الصحية ٢١٣ . ٦٢ بناء السفن \_ عقود ومواصفات ٨ . ١٩٢

بناء السفن \_ قوانين وتشريعات ٧٠ ٣٤٣ ,

بناء السفن معاسر الإنتاج ٦٢٣, ٨٢٠ ٦٨٥

بناء السفن مواصفات الأمان ٢٨٩٠ ٢٨٨ ٢٢٣ بناء السفن ـ نماذج ١ ، ٨٨٢ ، ٢٨ ، ٢٢٣

> نناء الجموعات (مكتبات) ۲٥,۲ · ۲٥ انظر أيضاً

التزويد (مكتبات)؛ الكتب اختيار

النات ۳۰۱, ۲۳۱

انظر أيضاً

الأطفال؛ الأمومة؛ تعليم النساء؛ الشباب؛ النساء

× × الآياء والأبناء؛ الأطفال؛ الأولاد؛ الشباب؛ الصبيان؛ المرأة

البنات \_ تعليم انظر تعليم النساء

البنات\_جمعيات ٢٦٩,٤٦

البنات ـ الحياة الدينية ٢٩١,٤ البنات\_رعاية وعلاج ١١٣,٩٥٥

البنات السلوك الحنسى ٢٥١٨٠٧١ ٢٠١

البنات علم نفس ١٥٥, ٤٣٣

البنات . كتب الصلاة والعبادة ٢٠٧

البنات نوادي ٣٦٧,٠٨٥٢ بنات النبي ۲۳۹٫۸

انظ أيضًا

أهل بيت الرسول؛ السيرةالتيوية

× محمد (ﷺ) \_ بناته

× × أهل بيت الرسول؛ زوجات النبي

البنادق ۲۸۳.٤٢ ، ۲۸۳.٤٢ انظر أيضًا

الذخيرة الحريبة؛ المسدسات

× × الأسلحة؛ الذخيرة الحربية؛ الرماية؛ الرماية العسكرية؛ الصيد؛ المعدات العسكرية

```
البنادق الآلية ٢٢٢, ٢٢٣
     ينادق الصيد ٧٩٩,٣١ ، ٢٢٦,٣٨٢
             انظر أيضًا
                  الصيد
                  انظر بنما
                               ىناما
                البنايات انظر المبانى
                      البنج ۲۱۷٫۹۲
             انظر أيضًا
   الأفيون؛ التخدير؛ المنبهات
                  × الم قد
× × التخدير؛ العمليات الحراحية
        البنج بونج انظر تنس الطاولة
                    الهنجر ۹۱۳,۹۱۳
             انظر أيضًا
         السكر، سكر البنجر
      × × الدرنات؛ سكر البنجر
             البنجر أغدية ٦٤١.٣٥١١
              البنجر-زراعة ٦١٥,١١
             النبجر-طهي ٦٤١,٦٥١١
                  بنجلاديش ٩١٥,٤٩٢
            ىنجلادىش_تارىخ ٩٥٤,٩٢
                  البنجوين ٩٨,٤٤١
          البنجوين ـ حفريات ٢٨,٤٤١
                       البندق ۲ ، ۸۵ ه
             البندق أغدية ١٤١,٣٤٥
         الشدق تخزين ٦٣٤,٥٤٠٦٨٧
       البندق تسويق ١٥٨,٨٠٩٦٣٤٥٤
               البندق زراعة ٦٣٤,٥٤
البندق - الحتويات الكيميائية ١٩٢٨٥ ، ٢١٩٢٨٥
                  البندقية ٩١٤,٥٣١
             البندقية_تاريخ ٩٤٥,٣١
```

البنادة. صناعة وتجارة ٢٣٨, ٤٧٦٢٣٤٤٢

```
Ļ
```

```
البندقية في الفن ٧٠٤,٩٤
                                     البندكتيون (طوائف مسيحية) ٢٧٩.١١
                                          انظر الطماطم
                                                               البندورة
                                   البندول، حركة انظر الحركة التوافقية
                                                          البندول الصوتى
                        ושנני אמשפיסוד , פור זור , וור עשפי
                                                × الجازولين
                            × × البترول؛ البترول _ صناعات؛ الوقود
                        וֹמָנֹנָנָהַ בְּבְּפָה אַ אַרַאַמָּה אָרַאַ אָרָאַמָּה אָרַאַרָּאַרָּ אַרַאַרָּאַרָּ
                                               البنزين_تخزين ١٦٥.٥٤
                                        البنزين - خطوط أنابيب ٢٦٥,٥٤٤
                                              البنزين ـ سموم ١١٥,٩٥١١
                                              البنزين ـ ضرائب ٣٣٦.٢٤٣
                                      البنزين ـ قوانين وتشريعات ٧٧ - ٣٤٣
                                                  البنزين_نقل ١٦٥,٥٤
                               البنزين الصناعي ٦٦٢.٦٦٩ ، ٦٦٥,٥٣٨٢
                                  بنزين الطائرات ٢٦٢, ٥٣٨٢ ، ٢٦٢, ٢٦٢
                                               البنزين في الجسم ٦١٢,٣٩
                                    البنساس ۲۱۰,۳۹۲۳ ، ۵۷٤,۱۹۲٤٦ ، ۲۱۵
                                               انظر أيضًا
                            المضادات الحيوية؛ الميكروبات _ مقاومة
                                    × × الأدوية؛ المضادات الحبوبة
                                              البنطلونات انظ السراويل
                                                      بنغازی ۹۱۲،۱۲۱۱
                                                 بنغازى ـ تاريخ ٢١١ ٩٦١
                           البنك الإسلامي للتنمية ٢٣٢,١٢٢١ ، ٢٢١ ، ٣٣٠
لم يرد بالقائمة أسماء جميع البنوك ويمكن إضافتها واستخدامها عند الحاجة
                                             البنك الأهلى المصرى ٢١٢ ٣٣٢
                                        البنك الدولي للإنشاء والتعميره ١ ، ٣٣٢
                                                    بنك الرباض ٢٣٢.١٢
```

بنك الدم انظر بنوك الدم

```
بنك ناصر الاجتماعي ٣٣٢,٣
                                       التنكرياس ۲۱۱,۳۷
× × الجهاز الهضمي؛ العصارات البنكرياسية؛ القناة البنك ياسية
                              البنكرياس ـ استئصال ١١٧,٥٥٧
                             النكرياس أشعة ١١١,٣٧٠٧٥٧
                                 الننكرياس-أمراض ٦١٦,٣٧
                       النكرياس - أمراض حيوان ٦٣٦ . ٠ ٨٩٦٣٧
                                 البنكرياس-أورام ٦١٦,٩٩٣
                            النكرياس_أوعية دموية ٢١١,٣٧
                                 النكرياس_تشريح ١١١,٣٧
                               النكرياس-جراحة ١١٧.٥٥٧
                            التنكرياس - جروح وإصابات ١١٧,١
               النكرياس .. عصارات انظر العصارات البنكرياسية
                             البنكرياس_فسيولوجيا ٢١٢,٣٤
                                           اللها ۹۱۷,۲۸۷
                                       × ىئاما
                                      بنما ـ تاريخ ٩٧٢,٨٧
                                          ينها ۹۱٦,۲۱۵۲
                                      بنهاستاريخ ۹٦٢,١٥٦
                            × مصر _ بنها _ تاريخ
                                      بنواخيضر ٩٥٣٠٠٧٥٤
                                  بنو إسرائيل انظر اليهود
                                بن أمة انظر الأمودون
                                       شوبهده ۷۹۲،۰۷۹۲
                                  بنوحسنوبه ۲۹۹۱،۹۵۳
                                      شوحفص ۷۲۱ ، ۹۵۳
                                 انظر أيضًا
                                 تونس ـ تاريخ
                                  × الحفصيون
                                      بنوحمود ۹۵۳,۰۷۱۲
                                       بنودلف ۷٦١ ، ٩٥٣
```

بنك القربة ٣٣٢,٣١



بنوذی ۱۵۳٬۰۷۱۲ بنوزریع ۹۵۳٬۰۷٤۷

× × عدن \_ تاريخ \_ العصر الاسلامي

بنوزیاد ۹۵۳٬۰۷۱۸ ، ۹۵۳٬۰۷۲۸

ىنوزىان ٧٢٧ . ٩٥٣

انظر أيضًا

الجزائر ـ تاريخ

بنوصلیح ۹۵۳٬۰۷٦۲

بنو العباس انظر **العباسيون** 

بنوفایته ۲۰۷۰, ۹۰۳ بنه قتادة ۷۰۷، ۹۰۳

بنوقريضة ٢٣٩,٤ ، ٩٥٣,٠٢

انظر أيضاً

الإسلام .. تاريخ؛ التاريخ الإسلامي؛ غزوة بني قريضة؛ اليهود

بنوقينقاع ٢٣٩,٤ ، ٩٥٣,٠٢

انظ أيضاً

الإسلام \_ تاريخ؛ التاريخ الإسلامي؛ اليهود

بنومرین ۹۵۳,۰۷۲۸

انظر أيضًا

المغرب \_ تاريخ

بنومهدی ۹۵۳,۰۷٤٦

بنوموسى ٥٥٧٠،٧٥٥

بنونبهان ۹۵۳,۰۷۵۲

**بنونجاح** ۹۵۳,۰۷٤۳ و

بنوالنضير ٢٣٩,٤ ، ٩٥٣,٠٢ انظر أيضًا

الإسلام .. تاريخ ؛ التاريخ الإسلامي؛ البهود

بنه هاشم ۲۰۷۰ ، ۲۰۹

بنوهود ۹۵۳.۰۷۱٥

ينو وطاس ۲۸ ۹۵۳ ، ۹۵۳

بنويعفر ۹۵۳,۰۷٤٢

```
الهذوك (يقسم جغرافيا) ٣٣٢,١
                                                                    انظ أيضاً
                                         صناديق توفير البريد
                                                                الأوراق التحارية
                                                   الصيارفة
                                                                        الائتمان
                                             الفائدة (بنوك)
                                                                 البنوك الإسلامية
                                                  القروض
                                                                البنوك الصناعية
                                              السحوب عليه
                                                                       البورصات
                                                     النقود
                                                                 الحماية المصرفية
                                                                        الشكات
وأيضًا رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة بنوك، وكذلك بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة
                                                حدية (بنوك) مثل: الساحب (بنوك)
                       × أعمال البنوك؛ الأعمال المصرفية؛ بيوت المال؛ الصيرفة؛ المصارف
                                                                      x x الاقتصاد
                                                     الساحب
                                                شركة التوصية
                                                                 الاقتصاد الكلي
                                               القانون التجاري
                                                                        الانتمان
                                                     القروض
                                                               الائتمان المصرفي
                                                       المالية
                                                                     البورصات
                                                 المسحوب عليه
                                                                       التحارة
                                                      المقاصة
                                                                       التمويل
                                       النقود _ التحويل الخارجي
                                                                       رأس المال
                                                                   البنوك (مهنة) ٣٣٢,١٠٢٣
                                                              النبوك احصاءات ٣٣٢,١٠٢١٢
                                                                 النوك ادخارات ٣٣٢ . ١٧٥٢
                                                                النفوك اعتمادات ٣٣٢ . ١٧٥٧
                                          × الاعتمادات والبنوك؛ الاعتمادات المصرفية
                                                                   البنوك تاريخ ٣٣٢,١٠٩
                                                   البنوك تراجم ٩٢٣,٣٢١ ، ٣٣٢,١٠٩٢
                                                                     البنوك تضامن ٣٣٤,٢
                                                      البنوك التغيرات الموسمية ١٩١٣٣٢١ ٨٥٨ ،
                                                             × × التغيرات الموسمية
                                                          البنوك تنظيم وإدارة ٢٥٨,٩١٣٣٢١
```



```
البنوك الحسابات الجاربة ٢٣٢, ١٧
                  × الحسابات الجارية
            × × القانون التحارى؛ القروض
               البنوك الحسابات المصرفية ٣٣٢, ١٧
                 × الحسابات المصرفية
            البنوك، حماية انظر الحماية المصرفية
                  البنوك خدمات لبلية ٢٣٢,١٧٥
                         البنوك سحلات ١٥١.٥
                      البنوك سرقات ٢٦٤,١٦٢
                       البنوك السعودية ٣٣٢,١
                 × السعودية _ الينوك
                × × النقود _ السعودية
                     البنوك سندات ۲۳۲۲, ۲۳۲۲
                     انظ أيضًا
                    السندات
                 البنوك ضرائب ٢٣٦٠,٢٧٦٣٢١
                         البنوك فروع ٣٣٢,١٦
                      × فروع البنوك
                   × × البنوك الركزية
                   البنوك قانون دولى ٣٤١,٧٥١
           البنوك _ قروض انظر القروض المصرفية
               البنوك ـ قوانين وتشريعت ٣٤٦, ٠٨٢
                         البنوك مياني ٧٢٥, ٢٤
                   × × الماني التحارية
                     البنوك محاسبة ٦٥٧ ٨٣٣٣
                    × محاسة النوك
                         البنوك المركزية ٣٣٢,١١
                           البنوك_مصر ٢٣٢.١
                     × مصر _ البنوك
             البنوك مواصفات الأمان ٢٨٩ ، ١٠٢٨ ٣٣٢
                         البنوك الأجنبية ٢٣٢,١
× × الاستثمارات الأجنبية؛ الشركات الأجنبية
         بنوك الأجنة ١١٧,٩٥٠٧ ، ٢١٧.٠٥٩٢
```

× × الأجنة ؛ الأجنة .. زرع

```
بنهك الادخار ٢١ ٣٣٢
```

انظ أيضاً

الادخار؛ صناديق توفير البريد

× الادخار، ىنوك

××ائتوفىر

ينوك الاستثمار ٣٣٢،١٢

انظ أيضًا

الاستثمار؛ الاستثمار المصرفي

البنوك الإسلامية (يقسم جغرافيا) ٣٣٠,١٢١ ، ٣٣٠

انظ أيضاً

الاقتصاد الإسلامي؛ الائتمان (فقه إسلامي)

× × الإسلام، النظام المالي في؛ الإسلام والبنوك؛ الاقتصاد الإسلامي؛ البنوك

البنوك الإسلامية ـ السعودية ١٢١ ، ٣٣٠ ، ١٢٢١ ٣٣٢

× السعودية \_ البنوك الإسلامية

× × النقود ــ السعودية

البنوك الإسلامية ـ مصر ١٢١ ، ٣٣٠ ، ١٢٢١ ٣٣٢

بنوك الأنسجة ٧٠٥، ٩٥٠٧

انظر أيضًا

زراعة الأعضاء والأنسجة

× × الأنسجة، علم

× × التجارة الداخلية

النفوك التجارية ٣٣٢, ١٢

ىنەكالتسلىف ٢٦.٢٦

البنوك التعاونية ٢٣٤,٢

× × التعاون؛ الجمعيات التعاونية

شوك التنمية ٣٣٢.٣

انظ أيضًا

الاستثمار؛ التنمية الاقتصادية

بنوك التنمية الزراعية ٢٣٢,٣١

انظر أيضًا

التنمية الزراعية

```
Ļ
```

```
ينوك التنمية الصناعية ٣٣٢,٣٧
                                    انظر أيضاً
                                التنمية الصناعية
                                 بنوك التنمية العقارية ٣٣٢,٣١
            بنوك الحيوانات المنوية ١١٧,٩٥٠٧ ، ١١٧,٠٥٩٢
                                    انظ أبضًا
                      التلقيح الصناعي؛ اللني _ حفظ
                                      البنوك الخاصة ٣٣٢,١٢٣
                                        بنوكاللم ١٠٥٢.٥١٢
                                    انظر أيضًا
                             البلازما؛ التيرع بالدم
                         × بنك الدم؛ الدم ... بنوك
× × البلازما؛ التبرع بالدم؛ الدم . حفظ؛ فقر الدم؛ نقل الدم
                                      البنوك الدولية ٢٣٢.١٥
 × × التمويل الدولي؛ الشركات الدولية؛ القروض الأجنبية
                                       بنوك الرهونات ٣٣٢,٣١
                                    انظر أبضاً
                          الرهن التجاري؛ الرهونات
                               × الرهونات، بنوك
                                      البنوك الزراعية ٣٣٢,٣١
                  النبوكالسعودية ١٢٢١, ٣٣٠ ، ١٢١ ، ٣٣٠
            البنوك السعودية ـ تراجم ٩٢٣,٣٢١ ، ٣٣٢,١٠٩٢
                  × السعودية _ رجال البنوك _ تراجم
                                     البنوك الصناعية ٣٣٢,٣٧
                                        × × النتوك
                                      بنوك العظام ١١٧,٩٥٠٧
                                  × العظام، بنك
                                        × × العظام
                                       البنوك العقارية ٢٣٢,٣١
                                     شوك العبوق ١١٧,٧١٩٠٧
                                  × × العان؛ القرنية
                                      البنوك المركزية ٢٣٢,١١
                                    انظر أيضًا
البنوك . فروع؛ السياسة المالية؛ الميزانية؛ النظام الانقدى
```

```
البنوك المصرية ٢٣٢,١
النوك المصرية - تراجع ٢٢١ ، ٩٢٣ ، ٣٣٢ ، ٣٣٢
      × مصر _ رجال البنوك _ تراجم
         ن ك المعلومات انظر مراكز المعلومات
                   البنوك الوطنية ٣٣٢.١٢٢٣
                         ىنى سويف ٩١٦,٢٢٢
                    ىنى سوىف ـ تارىخ ٩٦٢,٢٢
       × مصر _ بنی سویف _ تاریخ
                  بنى سويف، محافظة ٩١٦, ٢٢٢
                           ىئىمۇار ٩١٦,٢٢٤
                     بنى مزار ـ تاريخ ٢٤ ، ٩٦٢
         × مصر _ بنی مزار _ تاریخ
                               بنین ۹۱٦,٦٨
                          شن_تاريخ ٩٦٦,٨
                      البنيوية (أدب) ٨٠٩,٩١٥
                البنيوية (علم نفس) ١٥٠,١٩٢
                      البهارات انظر التوابل
                               اليهاق ١١٦,٥
                  × × الحلد _ أمراض
               البهائية ٢٥٨,٩٩٥ ، ٢٤٨,٣
                    انظر أيضًا
                        البابية
                        × × البائية
                  البهائية أضرحة ٧٢٦,١٧٨٩
              البهائية أعياد ٣٩٤,٢٦٨٢٩٧٨٩
               البهائية موسيقى ٧٨٣٠٠٢٩٧٨٩
     البهرة (الشيعة) انظر الإسماعليلية (الشبعة)
                                     البهشمية
              البهلوانات ۷۹۱,۳۴ ، ۷۹۲,۴۷
                    انظر أيضًا
    الألعاب البهلوانية؛ السيرك؛ الملهاة
```

× × الضحك

```
البهلوانات الجوسة ٥٤ , ٧٩٧
                                                 المعلمانات في الأدب ٨٠٩,٩٣١
                                        البهلوانات في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣١
                                                   البهلواذات في الفن ٧٠٤,٩٤
                                               البعلوانات في الفولكلور ٢٧ . ٣٩٨
                                                            المؤارث ۳۳.۰۳۰
                                                   انظ أيضاً
                            الأجهزة البصرية؛ البعد البؤرى؛ العدسات
                                                        × المؤرة
                                                  × × البعد البؤري
                                                       البؤرة انظر البؤرات
                                                               اليوايات ٧١٧
                                     البوايات (حاسبات إلكترونية) ١٠١،٦٤٢٥
                                        بوابات الطرق ٢٩٠,٥٩٦ ، ٢٩٠,٥٩٦
                                       بوابات الکیاری ۲۹۰٬۹۲۱ ، ۲۵۰٬۹۹۲
                                     بهابات المسكرات ۲۹۰٬۰۹۱ ، ۲۹۰٬۰۹۲
                                                             البواخر ۳۸۷,۲
                                                   انظر أيضاً
التأمين البحري؛ التجارة البحرية؛ الخطوط البحرية؛ السفن؛ الشحن؛ المواني
                 × السفن البخارية؛ القوارب البخارية؛ المراكب البخارية
       × × السفن؛ الشحن؛ العمارة؛ البحرية؛ القوارب؛ النقل؛ النقل البحرى
                                            البواخر - أجهزة الأمان ٢٠٢٨ ٣٨٧
                                           البواخر _ تجهيزات الركاب ٢٨٧,٥٤٢
                                                   البواخر ـ تصميم ٢٢٣,٨٢
                                                البواخر صيانة ٦٢٣, ٢٠٢٨٨
                                     البواخر نماذج ۲۲۸،۱۲، ۱۲۳ ، ۱۸۸،۱
                                        البوادة والهجوم (تصوف إسلامي) ٢٦٠
                                                      × الهجوم
                                               البوارج انظر السفن الحربية
                                                            البواكي ٧٢٥,٩
                                                  انظر أيضًا
                                        الأسواق؛ التجار؛ التسويق
                                            × × تخطيط المدن المدن
```

```
المهتاجاز ۲۲۵,۷۷۳
                                                    انظر أيضاً
                                                  الأفران؛ الوقود
                                            × × الغاز الطبيعي؛ المقود
                         171 . TAT , 08V , 07AT , 130 , TAT , 177
                                              × × الأسمدة؛ التسميد
                                     البوتاسيوم - التأثير الفسيولوجي ٦١٢ . ١٤٢
                                              البوتاسيوم_نتحليل ١٤٤ ، ٥٤٥
                                               البوتاسيوم_تعديق ٦٢٢,٣٦٣٦
                                                البوتاسيوم مركبات ١٨٢٢ ٥٤٦
                                           البوتاسيوم مواد هندسية ١٨٩٦ . ٢٢
                                   البوتاسيوم_نظائر ٥٤١,٣٨٨ ، ٥٣٨٣ ، ٤٧.
                                                   البوتاسيوم السائل ٣٨٣ . ٢٥٥
                                               البوتاسيوم في الجسم ٢١٢,٣٩٢٦
                                              البوتاش ۲۳۱,۸۳۲ ، ۸۳۱,۸۳۳
                                                  البوتاش ـ تعدين ٢٢٢,٣٦٣٦
                                                 البوتاش_تنقيب ٢٢٢.١٨٦٣٦
                                                 البوتاش - جيولوچيا ٢٣٦ , ٥٥٣
                                                       البودرة انظر المساحيق
                                                              נפנו מדד, זףץ
                                                      × × البوذية
                                                              البوذية ٢٩٤,٣
                                                    انظ أيضاً
                       البراهمة؛ بوذا؛ البوذيون؛ التصوف؛ المعابد البوذية
وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (البوذية) مثل: المخلود (البوذية)
                         × × التصوف؛ الخلاص؛ الديانات؛ الديانات الهندية
                                                   البوذية أخلاقيات ٢٩٤,٣٥
                                                          البوذية_بعثات، ٢٩٤
                                                     البوذية ـ ترانيم ٢٩٤,٣٧
                        البوذية طقوس واحتفالات ٣٩٤,٢٦٨٢٩٤٣ ، ٣٨٣,٢٩٤
                                                    البوذية ـ طرائف ٢٩٤,٣٩
                                                       البوذية عقائد ٢٩٤,١٤
```



البوذية فلسفة ١٨١,٠٤٣

البوذية ـ كتب الصلاة والعباداة ٢٩٤,٣٨٢ البوذية ـ ٢٩٤,٣٨٢

البوذية مزارات ١٩٤,٣٤٣٥

البوذية منطق ١٨١٠٠٤٣

البوذية ـ وصايا ٢٩٤,٣

البوذية والعلم ٢٩٤,٣٤ البوذية والفن ٢٩٤,٣٤

البوذيون ۲۹٤٫۳۰۹۲

× × البوذية

البوذيون\_اضطهاد ٢٩٤,٣٠٩٢ البورات ٥٣٠,٧٣٥

البورات\_تعدين ٦٢٢,٣٦٣٣

البورات تنقب ٦٢٢ . ١٨٦٣٣

البورات\_جيولوجيا ٦٣٣ , ٥٥٠

البورات عقاقير ٢١٥,٢٦٧١٢

البوراسايت (معادن) ٩٤٩,٧٣٥

**البوراكس** (معادن) ۲۳۵,۷۳۵

بورټوريکو ۹۱۷,۲۹۰

بورتوریکو۔تاریخ ۹۷۲,۹۵

بورتوفیق ۹۱۲,۲۱۵۱ بورتوفیق-تاریخ ۹۲۲,۱۵۱

× مصر \_ بور توفیق \_ تاریخ

البورجوازية ٣٠١, ٤٤٤٣

انظر أيضًا

الاشتراكية؛ البروليتاريا؛ النبلاء

× الطبقات المتوسطة؛ الطبقة الوسطى

× × الطبقات الاجتماعية

بورسعید ۹۱۲,۲۱۵۳

بورسعید۔تاریخ ۹۹۲,۱۵۳

× مصر \_ بورسعید \_ تاریخ

بورسعيد محافظة ١٩١٦,٢١٥٣.

البورسلين انظر الخزف الصينى

```
بورسودان ۹۱٦,۲٤۹۲۳
                                                                  بورسودان-تاريخ ٩٦٢,٤٩٢٣
                                                                         المورصات ۳۳۲, ٦٤٢
                                                                    انظ أيضاً
                    الأرباح والقوائد؛ الاستثمار؛ الأسهم؛ البنوك؛ السندات؛ الضمانات المالية
                                               × الأسواق المالية؛ سوق الأوراق المالية

    × الأسهم؛ الأسواق؛ الأوراق المالية؛ البنوك؛ سعر الصرف؛ السماسرة؛ المالية؛ المبائى التجارية؛

                                                المضاريات؛ النقود _ التحويل الخارجي
                                                                          بورفؤاد ۹۱۲,۲۱۰۳
                                                                     بورفؤاد ـ تاريخ ٩٦٢ , ١٥٣
                                                          × مصر _ بورفؤاد _ تاریخ
                                                                    البوراسكة (موسيقي) ٧٨٥
                                                                               يورما ٩١٥,٩١
                                                                         بورما ـ تاريخ ٩٥٩,١
                                                                 العرنونات (معادن) ٥٤٩,٣٥
                                             البورون ۲۹,۷۹ ، ۲۷۱ ، ۲۲۱ ، ۲۷۱ ، ۲۵
                                                                   البورون_تعدين ٦٢٢,٣٩٢
                                                                   اليورون_تنقيب ٦٢٢,١٨٩٢
                                                                   البورون-جيولوجيا ٩٢,٩٢ ٥٥٣،٥٥
                                                                 البورون .. سموم ۲۱۰ ۹۲۰ ۹۲۰ ۲۱۰
                                                                  البورون_عقاقير ٦١٥,٢٦٧١
                                                                        البورى (أسماك) ٥٩٧,٥
                                                    البوزترون ۲۲۱، ۲۹۰ ، ۲۲۱۷۱۱ ، ۲۳۰، ۲۳۰
                                                                   انظر أيضاً
                                               الإلكترونات؛ البروتونات؛ الثيوترونات
                                                           البوصلة ٢٢٨, ٣٢٢ ، ١٥٥١, ٢٢٢
```

انظر أيضاً الجهات الأصلية؛ الرحلات؛ الشمال المفناطيسي؛ المفناطيسية؛ الملاحة

× الارة المغناطسية

× × الجهات الأصلية؛ المغناطيسية؛ الملاحة



```
البوصلة، انحراف ٢٢,٧٥
```

× انحراف البوصلة

البوصلة الجيروسكوبية ٦٢٣,٨٦٣

البوصلة الكحولية ٢٢٣, ٨٦٣ البوصلة اللاسلكية ٣٢٨, ٨٦٣

بوصلة الساحة ٦٢٣,٨٦٣

× المساحة، بوصلة

× × المساحة

البوصة ٣٨٩,١٥٣

البوظة ٦٤١,٨٦٢

البوظة طهى ٦٤١,٦٧١٤٨

البوغاز ۲۲۷٫۳ ، ۳۸۷٫۱

ا**ئبوغیا***ت* **۹۳٬۱۹** 

البوغيات تربية ٦٣٩,٧٣١٩

ا**ئبوكائيل ٢**٨١,٨١٧٩

ا**لبوكاليل\_موسيقى** ٩ ,٧٨٧

البوكسايت (معادن) ۴۹,۰۳ البول ۲۱۲,٤٦١

انظر أيضًا

التبول؛ البوريا

× × الحهاز البولي؛ القناة البولية؛ الكلي

ا**ئبول\_احتباس** ٦١٦,٦٣

× عسر التبول

البول-الاستخدام العلاجي ١١٥,٧٦١

البول بكتريا ٢١٦,٠١٤ البول تحليل ٢١٢,٤٦١

اليول\_تخمر ٢٩ ٧٤٥

البول ـ الجوانب الصحية ٦١٤,٥٩٦٣

البول،سلس ۲۱٦,٦٣

البول فرط الإفراز ١١٦,٦٣

البول-النماذج الرياضية ١١٢,٤٦١٠١٥١١٨

```
اله ل السكرى انظر مرض السكر
                         البول في الدين والفولكلور
               ונה צרמות דוץ, ואד , סד, זים
                      انظر أيضًا
                    الإشعاع الشمسي
                    بولاريس (صاروخ) ۲۲۳, ٤٢
                           البولامونيات ٥٨٣,٦٥
                البه لامونيات زراعة ٦٣٥ / ٩٣٣٧٦
                الدلامونيات سموم ٢٧٧٧، ١٥٥
                البولامونيات_عقاقير ٢١٥,٣٢٣٧٦
                         البولكا (موسيقي) ٧٨٥
                        البولثاز (رقصة) ٧٩٣.٣
                                البولئج ٢٩٤,٧
                   × × الألعاب المنا لية
                   البولنج _ أجهزة ومعدات ٦٨٨,٧٤٦
                                بولندا ۹۱٤٫۳۸
                           بولندا ـ تاريخ ٩٤٣.٨
                               ושם דסד, דף ע
البولونيوم ٢٥, ٩٤٥ ، ٢٧٨٠, ١٢٦ ، ٢٢٧, ٢٥٥

    × × النشاط الإشعاعي؛ النظائر الشعة

         البولونيوم - التأثير الفسيولوجي ١١٢ . ١٤٢
                     البولونيوم_سموم ٢٧٢٨ ١٥٠٦
               البولونيوم_عقاقير ٩١٥,٩٢٥٢٧٢٨
       البولونيوم مواصفات الأمان ٢٨٩٠ ٧٢٨٠ ٢٦٢
                     البولونيوم_نظائر ٥٤١.٣٨٨
      البولى اليلبن ٢٦٨,٤٣٣٤ ، ٢٣٤,٨٢٣٤
     البولى أروماتيك ٥٤٧,٨٤٣٢٣٥ ، ٦٦٨,٤٧٣
                   البولى استر انظر البوليستر
                       البولى استرين ٦٦٨, ٤٢٣٣
                  البولى باسيت (معادن) ٢٥ ، ١٥ ه
                     البولى فينيل انظر الفينيل
                 البولياندرية انظر تعدد الأزواج
```

البول الدموى ٦١٦,٦٣

```
ب
```

```
البوليبازيت (معادن) ٥٤٩,٣٥
                    البوليتوناليه (موسيقي) ٧٨٥
        الشرطة
                   انظر
                                     اليو ليس
الشرطة ـ السعودية
                    انظر
                           اليو ليس _ السعو دية
  الشرطة الإدارية
                             البولس الإداري
                   انظر
  الشرطة الدولية
                  انظر
                              البوليس الدولى
  الشرطة السرية
                    انظر
                               اليوليس السرى
        الجستابه
                   البوليس السرى الألماني انظر
                                البوليس العلمي
   الشرطة العلمية
                   انظر
          البولست ٥٢٧٤ ، ٥٤٧٤ ٧٢٢
                    انظر أيضاً
                   أثباف البوليستر
                    × البولي استر
                     × × البلاستيك
         بوليصة التأمين، وثيقة
        الشحن، وثيقة
                       انظر
                              بوليصة الشحن
                                بوليصة النقل
         النقل، وثيقة
                        انظر
                   البوليفوني (مرسيقي) ٧٨١,٣
                    انظر زيضاً
             المونوفوني؛ الهرموفوني
× × المونوفوني؛ النسيج المسيقي؛ الهرموفوني
                              بوليفيا ٩١٨,٤
                          بوليفيا ـ تاريخ ٩٨٤
                 البلمرات
                          اليوليمرات انظر
                  انظر اليوريا
                                      البولينا
                 اليوليها لايت (معادن) ٥٤٩,٧٥٥
                              اليوم ۹۸,۹۷ه
                 × × التشاؤم؛ التطير
           اليوم أساطير وحكادات ٣٩٨, ٢٤٥٢٨٩٧
                      البوم في الأدب ٨٠٩.٩٣١
                البوم في الأدب العربي ١٩٠٣١ م
```

```
المعرائح ١٤٤١, ٣٣٩
           × × الأسلحة البدائية
                       بوهیمیا ۹۱٤,۳۷۱
                  بوهیمیا ـ تاریخ ۹٤٣,۷۱
            البوهيميوم انظر الرينيوم
        انظر أصباغ الطلاء
                              اليه بات
                      البويضات ١١١,٦٥
                انظر أيضًا
التكاثر؛ التلقيح؛ الخلايا؛ المبيضان
           × × الحيوانات المنوية
               البويضات - تخصيب ٦١٢,٦
               اليونضات زرع ٩٢ ه ، ١١٧
                    البونهيون ٩٥٣,٠٧٦٧
                   البئر انظر الآبار
                    بنرالثمادة ٩١٦.٢٣٩١
               × الثمادة، ش
              بئرالثمادة ـ تاريخ ٩٦٢,٣٩١
    × مصر ... بئر الثمادة .. تاريخ
                 بئرالجفجافة ٩١٦,٢٣٩١
              × الجفجافة، بثر
            بئر الجفجافة ـ تاريخ ٩٦٢,٣٩١
  × مصر _ بئر الجفجافة _ تاريخ
                      بئرسبع ۹۱۲,۲۳۹۱
                بئرسبع ـ تاريخ ٩٦٢,٣٩١
                     بئرالعبد ٩١٦,٢٣٩١
                × العبد، بثر
                بئرالعبد ـ تاريخ ٩٦٢,٣٩١
   × مصر _ بئر العبد _ تاريخ
                    البيات الشتوى ٥٩١,٥
               انظر أيضًا
    الحيوانات .. العادات والسلوك
```

× × الحبوان، علم؛ السبات

اليوم في الفن ٧٠٤,٩٤



```
البيات الشتوى الصناعي
                                                   البلاغة العربية ـ البيان
                                                                             البيان العربي انظر
                                                              البيانات (حاسبات الكترونية) ١٠١,٦
                                                        المعافات، احصاء (حاسبات الكترونية) ١٠١.٦
                                                        البيانات، انتقال (حاسبات إلكترونية) ١٠١,٦
                                                                  × × البيانات، نظم نقل
                                                         البيانات، بناء (حاسبات إلكترونية) ١٠١,٦
                                                                       × بناد السانات
                                                                            البيانات، تجهيز ١٠١٠٠
                                                      x اعداد السانات؛ تجهيز البيانات
                                                                       البيانات، تجهيز آلى ٢٣ .١٠١
                                                                        انظ أيضاً
                                                       ملفات البيانات المعدة البأ للقراءة
                          × × اختزان واسترجاع المعلومات؛ البيانات، معالجة آلية؛ نظرية الآلات
                                                         انظر توازن البيانات
                                                                                   السانات، توازن
                                                        البيانات، جدولة انظر جدولة البيانات
                                      البيانات، حقول انظر حقول البيانات (حاسبات إلكترونية)
                                                                     البيانات، مراكز معالجة ٢٢, ٦٢٠
                                                  السانات، معالحة آلمة (حاسبات الكترونية) ١٠١، ٦٤
                                                                       انظر أيضاً
                                     البيانات، تجهيز آلي ؛ ملفات البيانات المعدة آليا للقراءة
ويقسم أيضًا بالموضوع مثل: البيانات، معالجة ألية - بنوك؛ البيانات، معالجة آلية - الهندسة
                                                                              المدنية
                                                               × المعالجة الآلمة للسانات
                         × × البرمجة (حاسبات إلكترونية) ؛ البطاقات المثقوبة؛ تصميم النظم
                                                                     البيانات، نظم نقل ١٠١١، ٦٤٢٥
                                                                        انظر أيضاً
                                               البيانات، انتقال؛ شبكات المكتبات والعلومات
                                                                           السانات الأولية ١٠١١ ٠٠١
                                                                 البيانو ۲,۲۸۷ ، ۲۲۲۱۸,۱۸۲
```

البيانو-إصلاح ٢٨١,٨٢٠٢٨٨ البيانو حفلات ٧٨٠,٧٣

```
السانه دراسات وتمرينات ۲۸٦,۳
                                                  البيانه - الطرق الفنية ٢٨٦. ٢٨
                                            البيانو _فهارس ومجموعات ٢٨٦, ٢٠١٦
                                                       السانو ـ موسيقى ٢٨٦,٤
                                                         السانه ـ نغمات ٢٨٦,٤
                                                       السانه الالكتروني ٩ . ٩ ٨٧
                       × × الآلات الموسيقية الإلكترونية؛ الموسيقي الإلكترونية
           البيانو والجيتار موسيقي (يستخدم نفس الشكل مع أكثر من آلة موسيقية) ٧٨٦,١
                                                             البياثولا ٦٨١,٨٢
                                                     البيانولا ـ موسيقى ٧٨٩,٧١
                                                 الغلاة
                                                         البانية (الشيعة) انظر
                                                 البيت الأبيض الأمريكي انظر
             الولايات المتحدة الأمريكية _البيت الأبيض
                                                 البيت الحرام انظر الكعبة
                                                          ستالطاعة ١٩١٤٥٢
                                                         × × الطلاق
                                                  البيت العتيق انظر الكعبة
                                                        ستالعنكبوت ٥٩٥,٧٠٥
                                                        × × العثاكب
                                                               ستالال ۲۰۷٫۲
                                                     انظر أيضًا
                                            الجزيية؛ الخراج؛ الضرائب
                                                                   بيت المقدس
                                            انظر القدس
                                     بيت المقدس، فتح بيت المقدس
                                                       البيت والمدرسة ١٠٣ . ١٠٣
يستخدم للأعمال التي تتناول العلاقة بين البيت والمدرسة وأثر ذلك في تربية الطفل
                                                     انظر أيضاً
                          التعليم ؛ مجالس الآباء؛ المدرسة؛ المدرسة والجتمع
                  × المدرسة والأسرة؛ المدرسة وأولياء الأمور؛ المدرسة والبيت
                                             × × الاجتماع التريوي، علم
                                                 انظر أشعة ستا
                                                                      بيتا، أشعة
                                                    انظر القار
                                                                     البيتو مين
```

```
Ļ
```

```
الستونات ٥٤٧,٧٥٦
                                                                        الستيدات ٢٥٧٠٧١٥
                                                              البيرارجاريت (معادن) ٥٤٩.٣٥
                                                              السرامية (طرق صوفية) ٢٦٥,٩
                                                                  السة ٣.٣٢ ، ١١٤٢
                                                                  انظر أيضاً
                                                 التخمر؛ الشعير؛ المشروبات الروحية
                                                                       × الحعة
                                                                    البيرة _ أخلاقيات ١٧٨,١
                                                       البيرة - التأثير الفسيولوجي ٢١٢,٠١٤٢
                                                             البيرة - الجوانب الصحية ١١٣,٨١
                                                                السرة ـ رقابة صحية ٢١٤,٣٤
                                                              البيرة ـ ضرائب ٣٣٦, ٢٦٦٦٦٣٣
                                                              البيرة ـ عادات وتقاليد ٢٩٤,١٣
                                                           البيرة_قوانين وتشريعات ٧٤٣٠٠٧
                                                                               بيرو ه ,۹۱۸
                                                                           بيرو_تاريخ ٩٨٥
                                                                           بيروت ـ ۲۱۱, ۹۱۵
                                                                     بيروت تاريخ ٩٥٦,٦١
                                                                         البيروفيتا ٥٨٩,٤٣
                                                                           بيروت ٩١٥,٦٦١
                                                              السروفيتا _ سموم ١١٥,٩٥٢٩٤٣
                                                              البروفيتا عقاقير ٦١٥,٣٢٩٤٣
                                                               البيروفيليت (معادن) ١٤٩,٦٧
                                                                    السروقراطية ٢٥٠,٠٠١
                                                                  انظر أيضاً
                                     الإدارة العامة؛ التباطؤ في الانتاج؛ الفساد الإداري
                                                            × الدواوينة؛ الروتين
× × الإدارة العامة؛ الإصلاح الإدارى؛ التضخم الوظيفى؛ الخدمة المدنية؛ العلوم السياسية؛ الفساد
                                                                       الاداري
```

البيروكسين (معادن) ٢٦, ٥٤٩ البيرولوسايت (معادن) ٤٩, ٥٢٤ و البيرومتر ٣٨١, ٧٥٥٢٣

```
البيريت (معادن) ٤٩,٣٢
                                                  انظر الروم
                                                                   السز نطيون
                                                         البيزومتر ٦٨١,٧٥٥٢٣
                                          سبول انظر كرة القدم الأمريكية
                                                بيش (أم الخشب) ٩١٥,٣١٥٩١
                                           بيش (أم الخسب) - تاريخ ١٥٩١, ٩٥٣
                                × السعودية _ بيش (أم الخشب) _ تاريخ
                                                          ىشة ١٥,٣١٥٩٥
                                                     بیشة_تاریخ ۹۵۳,۱۵۹۰
                                           × السعودية _ بيئة _ تاريخ
                                                البيض ٥٩١,١٦٦ ، ٦٣٧,٥
                                                   انظر أيضًا
                                                الطبورا الكتاكيت
وأيضًا أنواع الطيور متبوعة بالتقسيم بيض وأعشاش مثل: العصافير بيض وأعشاش
                                                  البيض_أسعار ٢٩٤ ، ١٣٧,٥٠
                                                    البيض أغدية ٦٤١,٣٧٥
                                         البيض_انتاج ٢٣٦,٥١٤٢ ، ٢٣٦,٥١٤٢
                                         البيض ـ تسويق تعاوني ١٥٨,٨٠٩٦٣٧٥
                                                      البيض تعبئة ٦٦٤,٠٨
                                                      البيض ـ تفريخ ٢٣٧,٥
                                                    البيض حفظ ٦٦٤, ٠٢٨٢

    × التخزين البارد

                                                   السض وخرفة ٧٤٥,٥٩٤٤
                                                       البيض طهي ٦٤١,٦٧٥
                                                        بيض الأوز ٦٣٧,٥٩٨
                                                        بيض البط ٦٣٧,٥٩٧
                                                       البيض الجاف ٢٣٧,٥٤٣
                                       البيض في الدين والفولكلور ٣٩٨,٣٦٩١١٦٦
                                                      البيض في الفن ٧٠٤,٩٤
                                                     البيض كعلف ٢٣٦٠٠٨٧٦
                                           الطب البيطري
                                                          البيطرة انظر
                                        البيطريون انظر الأطباء البيطريون
```

```
البيع ٥٨,٨٥٦
```

انظر أيضًا إدارة المبيعات الدعابة الشراء الإعلان العقدد الباعة المصقات التسويق وأيضًا رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة البيع × × الأسواق؛ التسويق؛ الشراء؛ العطاءات؛ عقود البيع؛ المبيعات؛ المسقات؛ المناقصات والمزايدات البيع (معاملات إسلامية) ٢٥٣,٢ البيع، أحكام ٢٥٣,٢ انظر أيضاً الربا × × المعاملات البيع ـ إدارة انظر إدارة المبيعات البيع، أركان ٢٥٣,٢ البيع ـ التصرف في البيع قبل قبضه ٢٥٣,٢ البيع\_تقارير ٢٥٣,٢ البيع حكمه ودليله ٢٥٣,٢ البيع ـ ضرائب ٣٣٦, ٢٤٣ البيع، عقود انظر عقود البيع البيع\_محاسبة ٦٥٧,٨٣٩ التقسط البيع بالأجل انظر البيع بالتجزئة ١٥٨,٨٥٢ البيع بالجملة ٢٥٨,٨٦ البيع بشرط ٢٥٣.٢ البيع بالغين الفاحش ٢٥٣,٢٦ البيع بالبانصيب ٢٦, ٢٥٣ × × اليانصيب

> بيع التلجئة ٢٥٣, ٢٤ بيع الثمار ٢٥٣,٢٦ البيع الجبري ٢٥٣,٢٦

بيع الحبوب ٢٥٣,٢٦

```
بيع الديون ٢٥٣,٢٦
                                           البيع السهل ٢٥٣,٢٦
                                          البيع الصعب ٢٥٣,٢٦
                                     بيع الطير في الهواء ٢٥٣.٢٦
                                          البيع القاسد ٢٥٣,٢٦
                                           سع الفاكهة ٢٥٣,٢٦
                                   البيع في القرآن ٢٢٩.٤٦٥٨٨٥
                                        البيع القضائي ٢٥٣,٣٢٦
                                    بيعائكتب ١٥٨,٨٠٩٠٧ ٨٥٨,٨٥٢
                                     انظر أيضاً
بائعه الكتب؛ حقوق التأليف والنشر؛ الكتب _ أسعار؛ نشر الكتب
                                  × × الكتب ـ صناعة
                                           سع المانعات ٢٥٣,٢٦
                                          البيع الباشر ١٥٨,٨٥٠
                                           بيع المضطر ٢٥٣, ٢٢
                                     بيع النجس المتنجس ٢٥٣,٢٦
                                  بيكربونات الصوديوم ٦٦١,٣٢٣
                            × الصوديوم _ بيكربونات
                    يبكربونات الصوديوم .. أحماض هاضمة ٢١٥,٧٣٤
                          بيكريونات الصوديوم _ جيولوجيا ٦٣ , ٦٥ ٥
                       بيكربونات الصوديم_عقاقير ٦١٥,٢٣٨٢٢٤
                                               שול אוז, דוף
                                         سلا ـ تاريخ ٩٦٢,١٥٧
                                         البيمارستانات ٣٦٢,١١
                                 × × الأثار الإسلامية
                                      البيهية (الخوارج) ٢٤٨,٥
                                 البيهية (فرق إسلامية) ٢٥٨,٥
                                             سوت الشباب ٦٤٧,٩
                                 × الشباب، بيوت
                                        × × الشباب
```

انظ البنوك

انظر

انظر

التظهرية

الصخور الشعبية

بيوت المال

البيو ربتانية

البيوستروم

```
السوء التحرية ٣٤٦٠٠٧
        البيه والتحارية ٢٥٢.٧ ، ٢٥٢.٢
    انظر الأحياء، علم
                                السو لوجبا
الأحياء المائية، علم
                 السولوجيا البحرية انظ
     بيولوجيا الترية ٦٣١,٤٦ ، ٢٦٤٥,٥٧٥
                 انظر أيضاً
```

التربة

× التربة، بيولوجيا

× × الأحياء، علم؛ الكيمياء الحيوية

البيولوجيا الحراربة ١٩١٦ ، ٧٤

انظر الأحياء الفضائية سولوجيا الفضاء بيولوجيا المياه العذبة انظر أحياء المياه العذبة

البيولوجيون (يستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٩٢٥,٧٤

البيولوجيون السعوديون ٩٢٥,٧٤ البيولوجيون الصريون ٧٤ ٩٢٥,٧٤

البيومورفية (علم نفس) ١٥٥,٩١

× × الكيمياء الحيوية؛ الكيمياء الفسيه لوجية

البيومية (طرق صوفية) ٢٦٥,٩

البيوميكانيك انظر المكانيكا الحيومة البيئة ٣٠١,٣١

انظر أيضًا

أمراض البيئة؛ تلوث البيئة؛ حماية البيئة؛ هندسة البيئة وأيضًا جميع رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة البيئة

××الأثا

البيئة \_ أمراض انظر أمراض البيئة البيئة، تلوث النظر تلوث البيئة

البيئة الجوانب الصحية ١١٤,٧

البيئة، حماية انظر حماية السئة

البيئة \_ الطرق الإحصائية ٢٠١٠١٨٢ البيئة الطرق الفنية ٢٠١٠٢٨ ٣٠١

البيئة،علم ٥٧٤,٥

انظر أيضًا

[يتبع]

```
حماية البيئة
                                             البيئة البحيرة
           الحيواات التوزيع الجغرافي
                                          الببئة الصحراوية
           النباتات التوزيع الجغرافي
                                               تلوث السئة
                 × الإكولوجيا؛ الإيكولوجيا البشرية؛ علم البيثة
                                            السئة مختبرات ۷۸،۰۰۸
                                              السنة البحرية ٥٧٤,٥٢٦٣
                                              انظر أيضًا
الأحياء المائية؛ الأسماك _ بيئة؛ الشعب المرحانية؛ النباتات البحرية
                                       × الإكولوجيا البحرية
                  × × الأحياء البحرية، علم؛ الأحياء المائية؛ البيئة
                                                 سنة الجيال ٥٧٤,٥٢٦٤
                                                  × × الجبال
                                                  سنة الجزر ٥٢٦٥ ، ١٧٥
                                              انظر أيضا
                                                     الجزر
                                               بيئة الحدائق ٢٦٤ ، ٧٤
                                                 × × الحدائق
                                                     بيئة الحيوان ٩١,٥٥
                                              السئة الحبوبة، علم ٥٧٤,٥
                                        × علم البيئة الحيوية
                                             × × المناخ الحدوي
                                                السئة الذاتية ٢٢٥, ٧٤٥
                                             البيئة الزراعية ٢٦٤ ٥٧٤,٥٧٥
                                             انظر أيضًا
                                          الكيمياء الزراعية
                                           البيئة الصحراوية ٥٢٦٥,٥٢٦٥
                                             انظر أيضا
                   الحيوانات الصحراوية؛ النباتات الصحراوية
                                    x الإكولوجيا الصحراوية
```

[تابع]

السئة، علم

× × الأحداء الصحراوية،علم؛ البيئة؛ الصحاري



```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى ---

                                                                          سنة الغابات ١٦٢٥ ٥٧٤
                                                          × × الغابات ؛ النباتات الخشيبة
                                                                           سنة الفضاء ٩٩٩ ٤٧٥
                                                                       انظر أيضاً
                                                  الأحياء الفضائية؛ الحياة على الكواكب
وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (بيئة الفضاء) مثل: الغلاف الجوى الصناعي (سنة
                                                                            الفضاء)
                                                                          السنة القديمة ٥٧٤.٥٢
                                                                  البيئة القديمة (حيوان) ٩١,٥٢
                                                                  السنة القديمة (نيات) ٥٨١,٥٢
                                                                          بيئة الكهوف ٥٧٤٥، ٧٤٥
                                                                    × الكهوف، سئة
                                                                          × × الكهوف
                                                                       البيئة المدارية ٣٢٦٢٥ ، ٧٥
                                                                         البيئة اللرسية ١٩٠٠، ٣٧٠
                                                              × × الاجتماع التربوي، علم
                                                                       بيئة المستقعات ٢٦٣ ٥٧٤
                                                                 × × البرك والستنقعات
                                                                     بيئة المياه العذبة ٢٦٢٢ ٥٧٤
                                                                              بيئةالنبات ٥٨١.٥
                                                                         السئة والانسان ٣٠١,٣١
```

انظ أيضاً الانفجار السكاني؛ التغير الاجتماعي؛ السكان؛ علم النفس الاجتماعي

× الإكولوجيا الاجتماعية؛ الإكولوجيا البشرية

× × الإنسان ـ تأثير الطبيعة على؛ التأقلم؛ الجغرافيا البشرية؛ العلوم الاحتماعية

البيئة والإنسان ـ الجوانب الأخلاقية والدينية ١٧٩,١

40 40 40

## حرف التاء

```
التَّاكِل ۲۰، ۱۱۲۲۳ ، ۲۲۰ ۱۱۲۲۳ ، ۲۲۰
                                                    انظر أيضًا
الترية _ تأكل؛ التغطية بالألومنيوم؛ الشواطئ _ تأكل؛ الطلاء؛ عوامل التعرية
             ويستخدم أيضًا كتقسيم بعد الموضوعات _ مثل: القرية ـ تآكل
                                                    التآكل مقاومة ٢٢٠.١١٢٢
                                                  × مقاومة التآكل
                                          انظر الترية ـ تآكل
                                                                    تآكل التربة
                                        نآكل الشواطئ انظر الشواطئ ـ تآكل
                                       انظر التحات الكيميائي
                                                                    تآكل المعادن
                                                                    التأبين ٣٩٣
                                                  تأثير الأدوية على ٢١٥.٧٠٤٢
   يستخدم كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: الأجنة ـ تأثير الأدوية على
               تأثيرالأشعةعلى ٦١٢,٠١٤٤٨ ، ٥٩١,١٩٥٩ ، ٥٨١,١٩١٩٥
   يستخدم كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: الأجنة . تأثير الأشعة على
                                                       تأثير الحرارة على ٣٦,٤
   يستخدم كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: الأجنة . تأثير الحرارة على
                                                التأثير الفسيولوجي ٦١٢,٠١٤٢
يستخدم كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: أشعة جاما - التأثير الفسيولوجي
                                                     التأثير الغناطيسي ٢, ٥٣٨
                                                        التأثير النفسى ٩ ، ٥٥ ١
      يستخدم كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: التدخين-التأثيرالنفسي
                                                التأثيرية (فنون) ٧٠٩٠٠٤٠٤٢
                                         تأجير المساكن انظر المساكن، تأجير
```

```
-- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى --
```

```
التأخرالدراسي 271.971
```

× التخلف الدراسي

× × الأطفال بطيئو التعليم؛ الطلبة ضعاف التحصيل

الطلبة ـ تأديب انظر

تأديب الطلبة الموظفون \_ تأديب انظ تأديب الم ظفين

التأريخ ٩٠٧,٢

يستخدم للأعمال المتعلقة بكتابة الأحداث التاريخية ونقد النصوص والشروط الواجب توافرها فر المؤرخ

انظ أيضاً

التاريخ؛ المؤرخون

× التأريخ \_ تدوين؛ التدوين التاريخي؛ علم تدوين التاريخ

× × البردى؛ العالم القديم \_ تاريخ؛ المؤرخون

تأسيس الدولة الأموية انظر الدولة الأموية .. تأسيس ٦٦١ .. ٦٦٨م

التأقلم ٢٤,٥٥٤ ، ١٥٥,٢٤ ٣٠١

انظر أيضاً

البيئة والإنسان؛ التغير الاجتماعي؛ التوافق الاجتماعي؛ التكيف النفسي

× × الانسان \_ تأثير الطبيعة على؛ التكيف البيولوجي؛ الفسيولوجيا

التأقلم الاجتماعي انظر التكيف الاجتماعي

التأقلم الغذائي ٥٧٤٠٥٣

التأقلم للتكاثر ٥٧٤.٥٦

التأقلم للحماية ٥٧٤,٥٧

التأقلم المتاخي ٤٥،٤٧٥

× × الانسان ـ تأثير الناخ على التأكسد ١٤١,٣٩٣

× × التفاعلات الكيميائية

التألق الحراري ٥٣٦,٤٥

التأليف ٨٠٨,٠٢

يستخدم للأعمال التي تتناول التأليف بصفة عامة، أما الأعمال التي تتناول التأليف في موضوع معين فيدرج تحت هذا الموضوع مثل: المسرحية ـ تأليف؛ القصة ـ تأليف.

انظر أيضا

الأدب؛ الجنود كمؤلفين؛ حقوق التأليف والنشر؛ الشعر؛ الشعر \_ تأليف؛ الصحافة؛ القصة القصيرة؛ الكتب الدراسية \_ تأليف؛ المسرحيات \_ تأليف؛ المؤلفون؛ المؤلفون والقراء.

× × الحبكة الروائية

التأليف أدلة ٨٠٨,٠٢٠٢٥

```
التأليف جدل ١٠٩
                                                    التأليف المسرحي انظر المسرحية ـ تأليف
                                                                      التأليف الموسيقي ٧٨١,٦١
                                                                     انظ أيضاً
            الموسيقي، توزيع؛ الموسيقي _ قوالب؛ الموسيقي الشعبية؛ الموسقيون؛ النوتة الموسقية
                                                                × الموسقى _ تألف
   × × الألحان الموسيقية؛ الموسيقى _ تدوين؛ الموسيقى _ تصميم؛ الموسيقى _ صيغ؛ النوتة الموسيقية
                                            التأليف والنشر، حقوق التأليف والنشر
                                                                                   التأليه ٢٠٢
                                                                     انظر أيضًا
                                الألهة: الأباطرة: الأساطير، علم؛ الديانات: الملوك والحكام
                                                                     التأليه في الأدب ١٠٩٠٩٣٥
                                                                                 التأمل ٤ ١٥٣٠
                                                               × × الانتباد؛ اللاسالاة
                                                               التأمل (تصوف إسلامي) ٢٦٨,١
                                                                     انظ أيضًا
                                                             الذكر (تصوف اسلامي)
                                                                 التأمل (دبانات مقارنة) ۲۹۱, ٤٣
                                                                 التأملية (علم نفس) ١٥٠,١٩٢
                                                            × علم النفس التأملي
                                                      التأميم (يقسم جغرافيا) ٣٣٨,٩ ،٣٤٣، ٣٣٨,٩
                                                                    انظ أيضًا
                                                               المصادرة؛ نزع الملكية
وأبضًا أسماء المرافق العامة والمواد الخام والصناعات والمؤسسات والهيئات متبوعة بالتقسيم تأميم
                                                             مثل: الصحافة ـ تأميم
× × الاشتراكية؛ الاقتصاد الموجه؛ التخطيط الاقتصادي؛ الشركات؛ الشيوعية؛ الصناعة والدولة؛
                                                                         الصادرة
                                                            التأميم_قوانين وتشريعات ٢٥ ٣٤٣, ٠٢٥
                                                        التأميم مصر ٣٤٣٠٠٢٥ ، ٣٣٨,٩٦٢
                                                                  × مصر .. التأميم
                                                      تأميم الأراضى انظر الأراضى - تأميم
                                                      انظر المصانع ـ تأميم
                                                                                 تأميم المصانع
```



التأمين (يقسم جغرافيا) ٣٦٨ انظر أيضًا

الادخار؛ الإسلام والتأمين؛ إعادة التأمين؛ التأمين الاجتماعي؛ شركات التأمين؛ قروض التأمين؛ المسح التأميني

وأيضًا رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة تأمين مثل: التأمين الاجتماعي

× × إعادة التأمين؛ التمويل؛ سماسرة التأمين

التأمين\_إحصائيات ٢١،٩٠٢١ التأمين\_إختصارات ٣٦٨,٠٠٩،١٤٨

التأمين \_إدرة وتنظيم ١٥٨,٩١٣٦٨

التأمين\_تحويل ٣٦٨,٠١٤

× تحويل التأمين

التأمن ـ تمويل ٣٦٨,٠١٥

التأمين\_جمعيات ٣٦٨,٠٠٩٠٦

التأمين ـ رياضيات ٢٦٨,٠١

التأمين\_السعودية ٣٦٨,٩٥٣١

× السعودية \_ التأمين

التأمين\_سياسة ١٠٩٠٠ ٢٦٨

التأمين \_ شركات انظر شركات التأمين

التأمين\_ضرائب ٣٣٦,٢٤٩

× ضرائب التأمين

التأمين ـ الطرق الإحصائية ٢٦٨, ٠٠٩٠١٨٢

التأمين ـ فئات وجداول ٢٦٨, ١١

التأمين ـ قوانين وتشريعات ٨٦ ٢٤٦,

انظر أيضاً

جرائم التأمين

التأمين محاسبة ٢٥٧,٨٣٦ ، ٢٥٧,٧٣

× محاسبة التأمين

××الحاسة

التأمين ـ مخاطر ٢٦٨,٠٦

التأمين مخاطر الحرب ٣٦٨, ١٤

× الحرب .. تأمينات

```
التأمين مصر ٣٦٨, ٩٦٢
```

× مصر \_ التأمين

التأمين ملكية الدولة ٢٦٨٠٠٦

التأمين\_منازعات ٢٤٨,٠٤

التأمين، وثبقة ٣٦٨

× بوليصة التأمين

التأمين وكلاء ٢٦٨٠٠٩٢

× × الوكلاء

التأمين الإجباري ٩ ، ٣٦٨

التأمين الإجتماعي (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٤ ، ٢١٩,٥

انظر أيضًا

التأمين الصحي؛ التأمين ضد البطالة؛ التأمن ضد العوادث؛ التأمين ضد العجز

× التأمين ضد الشيخوخة؛ التأمينات الاجتماعية؛ التضامن الاجتماعي؛ التكامل الاجتماعي؛

الشيخوخة، التأمين ضد؛ الضمان الاجتماعي؛ العمل والعمال \_ تأمين

× × التأمين؛ التأمين على الحياة؛ التشريعات الاجتماعية؛ الشيخوخة \_ رعاية اجتماعية؛ العدالة

الاجتماعية؛ معاشات الشيخوخة

التأمن الاجتماعي - البحوث ٣٦٨, ٠٠٩٠٧٢

التأمن الاجتماعي .. تعليم وتدريس ٢٦٨, ٠٩٠٧

التأمن الاجتماعي - خدمات الإحصاء ٢٦٨,٠٠٩٠٢١

التأمين الاجتماعي - السعودية ٢٦٨, ٤

انظر أبضاً

التأمين الصحى ـ السعودية؛ التأمين ضد البطالة ـ السعودية؛ التأمين ضد الحوادث ـ السعودية

× الضمان الاجتماعي؛ العمل والعمال ـ تأمين ـ السعودية

التأمين الاجتماعي قضايا ٧٤٧,٠٧

التأمين الاجتماعي \_قوانين تشريعات ٢٤٦, ٠٨٦

التأمن الاجتماعي مصر ٣٦٨,٤

التأمين الاجتماعي - الموظفون ٢٥٨, ٣٧٣٦٨

التأمين الاجتماعي \_قانون دولي ٣٤١.٧٦

التأمن الاجتماعي \_ قوانين وتشريعات ٢٤٤, ٠٢

× قانون التأمين الاجتماعي



التأمين البحرى (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٢٢

انظر أيضًا

التجارة البحرية؛ الشحن البحرى؛ القانون البحرى

× × البواخر؛ التجارة؛ الشحن؛ القانون البحرى؛ اللويدن، النقل البحرى

التأمين البحري ـ السعودية ٢٦٨,٢٢

× × الشحن \_ السعودية

التأمين البحرى مخاطر الحرب ٣٦٨,١٤ ، ٣٦٨,٢٢

التأمين البحرى ـ مصر ٣٦٨, ٢٢

التأمين التعاوني (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٣٦٣

التأمين التعاوني ــ السعودية

التأمن التعاوني ــ سياسة

التأمن التعاوني ــ مصر

التأمين التكميلي ٣٦٨٠٠١٢

التأمين الجماعي ٣٦٨,٣٦٣

التأمين الزراعى (يقسم جغرافيا وبالموضوع) ٣٦٨,٥٦

انظر أيضًا

التأمين على الغابات

التأمين الزراعي ـ الماشية ٢٦٨,٥٦

التأمين الزراعيي - المحاصيل ٢٦٨,٥٦

× الماشية، التأمين على

التأمين الشامل ٣٦٨,١٢٩

التأمين الشعبي (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٤

التأمين الشعبى ـ السعودية

التأمين الشعبى ـ سياسة

التأمن الشعبى \_ مصر

التأمين الصحى (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٣٨٢

× التأمين العلاجي

× × التأمين الاجتماعي؛ الرعابة الصحية

التأمين الصحى ـ السعودية

التأمين الصحى ـ مصر

التأمين الصحى - الموظفون ٢٥٨,٣٧٣٦٨

```
التأمن الصناعي (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٧
                                                          انظر أيضاً
               أخطار المهنة؛ إصابات العمل؛ التأمين على الحياة؛ العمل والعمال
                                          × المؤسسات الصناعية .. تأمينات
× × إصابات العمل؛ تعويضات العمال؛ العمل والعمال؛ العمل والعمال .. حوادث
                                      التأمن الصناعي - نمويل ٣٦٨, ٧ ، ٣٦٨
                                                            التأمين الصناعي ـ السعودية
                                                                التأمين الصناعي ــ مصر
                                                 التأمين الصناعي - وكلاء ٢٦٨ . ٠ ٩٢
                                                        التأمين ضد الأمطار ٢٦٨ . ١٢٢
                                                  × الأمطار _ التأمين ضد
                                                             × × الأمطار
                                                     التأمين ضد الانفجارات ٣٦٨, ١٢٢
                                        التأمن ضد البراكين (يقسم جغرافيا) ٣٦٨, ١٢٢
                                           × × البراكين؛ التأمين ضد الكوارث
                                         التأمين ضد البطالة (يقسم جغرافيا) ٣٦٨, ٤٤
                                                          انظ أبضًا
                                                              البطالة
                                                       × البطالة، تأمين
                           × × البطالة؛ التأمن الاجتماعي؛ تعويضات العمال
                                              التأمين ضد البطالة السعودية ٢٦٨, ٤٤
                                         × × التأمن الاجتماعي ـ السعودية
                                       التأمين ضد البطالة ـ فنات جداول ٢١ ٢٤٨, ٤٤ ٣٦٨
                                                  التأمين ضد البطالة ـ مصر ٣٦٨, ٤٤
                                                             التأمين ضداليلي ٢٦٨.١
                                                         التأمن ضد الجريمة ٣٦٨, ٤٨
                                                  × الحرعة، التأمين ضد
                                                    × × الجريمة والجرمون
                                            التأمين ضد الحريق (يقسم جغرافيا) ٣٦٨, ١١
                                  x الحراثق، التأمين ضد؛ الحريق، تأمين
                  × × الحرائق؛ الحرائق ـ مقاومة؛ المباني ـ الوقاية ضد الحريق
```

التأمين ضد الحريق ـ السعودية

```
التأمين ضد الحريق ـ مخاطر الحروب ٢٦٨, ١٤
```

التأمين ضد الحريق ـ مصر

التأمين ضد الحوادث (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٣٨٤

إصابات العمل؛ التأمين ضد الكوارث؛ التأمين على الحياة؛ الحوادث

× الحوادث، تأمين

× أجهزة الأمان؛ إصابات العمل؛ التأمين الاجتماعى؛ التأمين ضد الكوارث؛ التأمين على الحياة.

تعويضات العمال؛ الحوادث؛ العمل والعمال ـ حوادث

التأمين ضد الحوادث ـ الفحوص الطبية ٢٦٨ . ٣٨٤

التأمين ضد الحوادث ـ السعودية

× × التأمن الاجتماعي ـ السعودية

التأمين ضد الحوادث ـ مصر

التأمين ضد الخطأ والسهو ٥٨,٨٥ ٣٦٨

التأمين ضد الزلازل (يقسم جغرافيا) ٣٦٨, ١٢٢

× × التأمن صد الكوارث؛ الزلازل؛ الماني \_ الوقاية صد الزلازل

التأمن ضد السرقة (يقسم جغرافيا)

انظر أيضًا

جرائم السرقة؛ السرقة

× × السرقة، الوقامة من

٠ ^ السريسة الوسيية من

التأمين ضد الشيخوخة انظر التأمين الاجتماعي

التأمين ضد العجز (يقسم جغرافيا) ٣٦٨, ٤٢٦

× العجز، التأمين ضد

التأمين ضد العواصف (يقسم جغرافيا) ٣٦٨, ١٢٢

× × التأمين

التأمن ضد العجز\_ السعودية

التأمين ضد العجز \_ مصر

اسامین صد انعجر ــ مصر

× × العواصف؛ المباني ـ الوقائة ضد العواصف

التأمين ضد الغارات ٢٦٨, ٢٤

× الغارات، التأمين ضد

× × الغارات الحوية

التأمين ضد الفيضانات (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,١٢٢

× × الفيضانات

التأمين ضد الكوارث (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,١٢٢

انظر أيضاً

التأمين ضد الحوادث؛ التأمين ضد البراكين؛ التأمين ضد الزلازل \* الكوارث، تأمين

× × التأمين ضد الحوادث؛ الكوارث؛ الباني \_ التأمين ضد الزلازل

التأمين ضد الكوارث ـ السعودية

التأمين ضد الكوارث ـ مصر

التأمن ضد المخاطر (يقسم جغرافيا) ٣٦٨.١٢٢

يستخدم للأعمال التي تتناول تأمين الدولة على أفراد القوات المسلحة. أما الاعمال التي تتناول مخاطر الحرب في أحد أنواع التأمين فتدرج تحت هذا النوع متبوعة بالتقسيم مخاطر الحرب مثل:

التأمين على الطائرات \_ مخاطر الحرب

التأمين ضد الهلاك (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,١٢٢

× الهلاك، التأمين ضد

التأمين العلاجي انظر التأمين الصحى

التأمين على الاستثمارات (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٨٥٣

التأمين على الأطفال (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٤

التامين على الألقاب (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٨٨

التأمين على الحاسبات الإلكترونية (يقسم جغرافيا) ٣٦٨.٨

× × التأمين على المتلكات

التأمين على الحياة (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٣٢

انظر أيضاً

التأمين الاجتماعي؛ التأمين ضد الحوادث؛ التأمين على الأطفال؛ المعاشات

× الحياة، التأمين على

× × التأمين الصناعي؛ التأمين ضد الحوادث؛ الجداول الاكتوارية؛ المعاشات

التأمين على الحياة \_ إحصاءات ٢١ ٣٦٨ , ٣٢٠ ٣

التأمين على الحياة \_ رياضيات ٢٦٨.٣٢٠١٥١

التأمين على الحياة ـ سجلات ومعاملات

التأمين على الحياة ـ الفحوص الطبيلة ٢١٦,٧٠٥

التأمين على الحياة \_ فنات وجداول ٢١ ٣٦٨ , ٣٢٠ ٣

التأمين على الحياة \_ مخاطر الطيران

التأمين على الحياة \_ مصر

التأمين على الرهونات (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٨٥٢



××السفن

التأمين على السيارات (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٠٩٢ ، ٣٦٨,٥٧٢

× السيارات \_ تأمين

× × التأمين على الممتلكات؛ السيارات

التأمين على السيارات رياضيات ٣٦٨, ٠٩٢ ، ١٥١ · ٣٦٨, ٥٧٢ ، ٣٦٨ ، ٣٦٨ ، ٣٦٨ ، ٣٦٨ ،

التأمن على السارات مخاطر ٢٦٨٠٠٨

التأمن على السيارات ـ مصر التأمن على السيارات ـ مصر

التأمين على الطائرات (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٠٩٣ ، ٣٦٨,٥٧٦

× الطاد ات \_ تأمين

× × التأمن على المسافرين، التأمن على المتلكات؛ الطائرات

التأمين على الطائرات ـ السعودية

التأمين على الطائرات. مخاطر الحرب ٣٦٨, ١٤ ، ٣٦٨ ، ٣٦٨

التأمين على الطائرات ـ مصر

التأمين على الغابات (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٥٦

× × الفائات

التأمين على الفلايات (يقسم جغرافيا)

التأمين على القروض (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٨٧

التأمين على المسافرين (يقسم جغرافيا)

انظر أيضًا

التأمن على الطائدات

التأمين على الممتلكات (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٠٩٦ ، ٣٦٨،٥

انظر أيضًا

التأمين على الحاسبات الإلكترونية؛ التأمين على السيارات ؛ التأمين على الطائرات

التأمين على الودائع (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٨٥٤

التأمين عند التقاعد ٣٦٨.٣٧

× التقاعد، التأمين عند

التأمين غيرالحدود ٣٦٨,١٢٩

التأمين المتبادل ٣٦٨, ٩

```
التأمين الختلط ٩٠٨٠٠
                                                                    تأمن المديونية ٣٦٨,٨٧
                                                                               تأمين المسئولية
                                                                    التأمين المشترك ٩ . ٣٦٨
                                                                    التأمن المضاد ٢٦٨٠٠١٢
                                                      التأمين والإسلام انظر الإسلام والتأمين
                                                                        التأمين والتضخم المالي
                                                التأمينات الاجتماعية انظر التأمين الاجتماعي
                                                                  التأمينات الحكومية ٢٦٨,٤
                                                    التأمينات العينية انظر الحقوق العينية
                                                            التأهيل الديني (مسيحية) ٢٧٦,٨
                                                       التأهيل المهنى (يقسم جغرافيا) ٣٧٣, ٢٤
                                                                 انظر أيضاً
                                     التعليم المهنى؛ التوجيه المهنى؛ المعوقون _ تشغيل
                                                 × × التدريب الهني؛ التعليم الصناعي
                                                            التأهيل المني - السعودية ٢٧٣ . ٢٤
                                                                  انظر أيضًا
                                 التعليم المنى - السعودية؛ التوجيه المني - السعودية
                                                       × السعودية التأهيل المهنى
                                                   × × التعليم الصناعي ـ السعودية
                                                               التأهيل المني مصر ٢٤ . ٣٧٣
                                                         × مصر ـ التأهيل المهنى
                                                                  التأويل ۲۲۷ ، ۲۷۷۲
                                             انظر أيضًا
الإبدال الأبوني؛ الأبونات؛ التعادل الأبوني؛ التفاعلات الأبونية؛ التكافؤ الأبوني؛ درجة التأين
                                                            التأين، درجة انظر درجة التأين
                                                           التأين، طاقة انظر طاقة التأمن
                                                                     تأنى الفازات ٥٣٧ ٥٣٧
                                                            × × النشاط الإشعاعي
                                                                     تأنن المعادن ١٣٢ ، ٥٤٩
                                                                     × × المعادن
```



تأين المياه ٢٢٧٣٢ ٥٤١

× المياه \_ تأين

التابعون انظر الصحابة والتابعون

التاركية (فرق إسلامية)

تاريخ

القاريخ

يأتي كتقسيم بعد أسماء الدول والموضوعات مثل: الطب-تاريخ؛ مصر-تاريخ

يستخدم للأعمال التي تتناول التاريخ بصفة عامة أما الأعمال التي تبحث في معنى التاريخ والاحداث والتنائج المترتبة عليها فتدرج تحت: القاريخ-المسفقة؛ والاعمال التي تتناول نقد مصادر التاريخ وطرق البحث وكنابة التاريخ فتدرج تحت القاريخ

انظر أيضاً

الاستعمار

الأثار، علم الجغرافيا البشرية

الأجناس، علم الجغرافيا التاريخية

الحضارة

الأنساب، علم الساسة

التاريخ البحرى العالم ـ تاريخ

التاريخ الحربي الكشوف الجغرافية

التاريخ الدستوري المعارك

التاريخ الطبيعي المعاهدات

التراث الملوك والحكام

التراجم المؤرخون

الثورات

وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيمات: الآثار؛ الأحوال السياسية؛ التاريخ؛ العلاقات الخارجية

× التاريخ السياسي

× الأنثروبولوجيا التركيبية؛ الإنسانيات؛ التأريخ؛ التاريخ الشفهى؛ الحركات الفكرية؛ الوثائق،

**علم** التاريخ ـ تدوين انظر **التأريخ** 

التاريخ ـ تعليم وتدريس ٧٠٧

× × التربية الوطنية

التاريخ ـ جمعيات ٩٠٦

يستخدم للأعمال التي تتناول المطبوعات التي تصدرها الجمعيات التاريخية. أما الاعمال التي تتناول الجمعيات التاريخية نفسها فندرج تحت: التجمعيات التاريخية [يبم]

```
[تابع]
                                                                                 التاريخ . جمعيات
                                                                      انظ أيضًا
                                   الجمعيات التاريخية بأسمائها مثل: انتحاد المؤرخين العرب
                                                                 التاريخ الجوانب النفسية ٩٠١,٩
                                                                            التاريخ. دوريات ٩٠٥
يستخدم للأعمال التي تناقش الأحداث في شكل منشورات أو مجلات. أما الأعمال التي تتناول
                                   تعليم وتدريس الأحداث فتدرج تحت: الأحداث الجارية
                                                              التاريخ - الطرق الإحصائية ٩٠١٨٢
                                                                     التاريخ عرض الكتب ٩٠٧,٦
                                                                            التاريخ ـ فلسفة ٩٠١
                                                                      انظر أيضاً
                                                                           الحضارة
                                                                    × فلسفة التاريخ
                                                                   × × المادة التاريخية
                                                                   التاريخ_كتب دراسية ٩٠٧,١
                                                                   × × الكتب الدراسية
                                                                        التاريخ ـ كتب سنوية ٥٠٥
                                                                        التاريخ ـ مصادر ٩٠٢,٠٢
    يستخدم للأعمال التي تتناول الوثائق والسجلات وأي مصدر يعتمد عليه في تسجيل التاريخ
                                                                      انظر أبضًا
                                                 السجلات العامة؛ الخطوطات؛ الوثائق
            وأيضًا أسماء الدولة متبوعة بالتقسيم تاريخ ـ مصادر مثل: مصرــ قاريخــ مصادر
                                                                 × المصادر التاريخية
                                           × × الأثار؛ البردي؛ التاريخ الشفهي؛ الخطوطات
                                                                  التاريخ مقالات ومحاضرات ٩٠٤
                                                           التاريخ - الثماذج الرياضية ١١٨ ٥٠١٨
                                                  انظر الأحوال الاجتماعية
                                                                               التاريخ الاجتماعي
                                                 تاريخ الأدب العربي انظر الأدب العربي - تاريخ
                                                      الإسلام ـ تاريخ
                                                                      انظر
                                                                                    تاريخ الإسلام
                                                                           التاريخ الإسلامي ٩٥٣
```

يستخدم للأعمال التي تتناول تاريخ المنطقة العربية والدول الإسلامية منذ ظهور الإسلام حتى سقوط بغداد. أما الأعمال التي تتناول تاريخ العرب العام فتدرج تحت العالم العربي - تاريخ؛ والأعمال التي تتناول تاريخ العالم العربي في عصر معين فتدرج تحت هذا العصر مثل: العالم العربي. تاريخ عصر صدر الإسلام. والأعمال التي تتناول تاريخ الإسلام فتدرج تحت الإسلام. [يتبع] تاريخ



التاريخ الإسلامي [تابع]

ظ أيضًا

العالم العربي \_ تاريخ ؛ مصر \_ تاريخ \_ العصر الإسلامي

× الامد اطورية الاسلامية؛ الدولة الاسلامية

» الأثار الإسلامية في الأندلس؛ الإسلام \_ تاريخ؛ الإمبراطورية العثمانية
 \_ تأسيس \_ ١٤٨١؛ انتشار الإسلام؛ بنو قريضة؛ بنو قينقاع؛ بنو النضير؛ تونس

\_ تاريخ \_ العصد الاسلامي؛ ثورة ابن الزيير؛ ثبورة المقنع الخراساني؛ الجزائر

ـ تاريخ ـ العصر الإسلامي؛ نوره ابن الربير؛ نـوره المنع الحراساني؛ الجرائر ـ تاريخ ـ العصر الاسلامي؛ الحركات الفكرية عند المسلمان؛ حروب الردة؛ الحروب

- تاريخ - المصدر الإسلامية في فلسطان والشام؛ الحروب الصليبية في مصرا الصليبية: الحروب الصليبية في فلسطان والشام؛ الحروب الصليبية في مصرا المحددة الإسلام إن الطواح اللحالة الإخشادية، اللحلة الأمودة اللحالة الأمودة

العضارة الإسلامية؛ الغوارج؛ الدولة الإخشيدية؛ الدولة الأموية؛ الدولة الأموية عصر الإزدهار؛ الدولة السعدية؛ الدولة السلجوقية؛ الدولة الطاهرية؛ الدولة

الطولونية؛ الدولة العباسية؛ الدولة الغزنوية؛ الدولة الفاطمية؛ دولة المرابطين؛ الدولة المرداسية؛ الدولة المروانية؛ الدولة المرددة؛ دولة الموحدين؛ الرواندية؛

الروم؛ سوريا - تاريخ - العصر الإسلامي؛ شبه الجزيرة العربية - تاريخ العصر الإسلامي؛ الصومال - تاريخ - العصر الإسلامي؛ العالم الإسلامي - تاريخ؛ العالم الإسلامي الصومال - تاريخ - العصر الإسلامي؛ العالم الإسلامي - تاريخ؛ العالم

العربى \_ تاريخ؛ العالم العربى \_ تاريخ \_ عصر صدر الإسلام؛ العراق \_ تاريخ \_ العصر الإسلامي؛ العرب؛ العرب والروم؛ العرب والفرس؛ غرناطة؛ الغزوات الاسلامية؛ غزوة خبر؛ غزوة ذات الرقاع؛ غزوة صفن؛ فتح أرمينيا؛ فتح الأندلس؛

فتح بخارى؛ فتح بيت المقلس؛ فتح خراسان؛ فتح دمشق؛ فتح سمرقند؛ فتح السند؛ فتح الشام؛ فتح شمال أفريقيا؛ فتح العراق؛ فتح عمورية؛ فتح فارس؛ فتح

القسطنطينة؛ فتح مصر؛ فتح مكة؛ الفتنة الكبرى؛ الفتوحات الإسلامية؛ فلسطين \_ تاريخ \_ العصر الإسلامي؛ ليبيا \_ تاريخ \_ العصر الإسلامي؛ المرابطون؛ المرجنة؛

المسلمون واليهود؛ مصر \_ تاريخ \_ العصر الإسلامي، معركة حطين؛ معركة القادسية؛ معركة كريلاء، معركة مرج دابق؛ معركة اليرموك؛ المغرب \_ تاريخ \_

القادسية؛ معركة كريلاء؛ معركة مرح دابق؛ معركة البرموك؛ المُعرب ـ تاريخ ـ العصر الإسلامي؛ مملكة القوط؛ المهاجرون والأنصار؛ الموحدون، موريتانيا ـ تاريخ ـ العصر الإسلامي؛ هجرة الرسول؛ الوحدة الإسلامية؛ اليمن تاريخ ـ العصر

> الإسلامي التاريخ الإسلامي ـ مصادر ٩٥٣

× مصادر التاريخ الإسلامي

التاريخ الاقتصادي ٩٠٠٩

انظرأيضا

التصنيع ـ تاريخ؛ الميكنة ـ الجوانب الاقتصادية

التاريخ الاقتصادي\_تقويم ٩ ، ٣٣٠

التاريخ الاقتصادي ـ خدمات المعلومات ١٨٣٠ . ٩٠ ١٨٣

[يتبع]

```
التاريخ البحرى ٣٥٩
                                                                         انظر أيضًا
                  التاريخ الحربي؛ السفن التجارية؛ السفن الحربية؛ القراصنة؛ العارك البحرية
             وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم التاريخ البحرى مثل: مصور القاريخ البحرى
                                                                     × البحرية _ تاريخ
               × × التاريخ؛ التاريخ الحربي؛ الحروب؛ القرصنة؛ القوات البحرية؛ المعارك البحرية
                              تاريخ الثورات المصرية انظر مصر - تاريخ - العصر الحددث - ثهرة ١٩٥٢م
                                                           وكذلك بقية الثورات الأخرى
                                                                           التاريخ الحديث ٨٠٩٠٠
                                                                         انظر أبضاً
                                          الحضارة الحديثة؛ العصر الحديث؛ عصر النهضة

 × × الحضارة الحديثة؛ العالم .. تاريخ

                                                                   التاريخ الحديث - تعليم ٧٠٩,٨٠٧
                                                                         انظر زيضًا
                                                                      الأحداث الحاربة
                                                      التاريخ الحديث _ القرن التاسع عشر ٩٨١ . ٩٠٩
                                                         التاريخ الحديث _ القرن العشرون ٩٠٩,٠٩٨٢
                                                                         انظ أيضًا
                  الحرب العالمة الأولى ١٩١٤ ـ ١٩١٨م؛ الحرب العالمة الثانية ١٩٣٩ ـ ١٩٤٥م
                                                                          التاريخ الحربي ٣٥٥,٠٠٩
                                                                         انظ أيضًا
                               الحصار البحرى؛ الحصارالعسكرى؛ السياسة العسكرية؛ المعارك
وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم الجيش مثل: مصر الجيش أو التقسيم التاريخ الحربي
                         مثل: مصور القاريخ الحربي وأيضًا أسماء الحروب والمعارك الحربية
                                                 x التاريخ العسكرى؛ العسكرية ... تاريخ
              × × التاريخ؛ التاريخ البحرى؛ العروب؛ المعارك الحربية؛ النصب التذكارية العسكرية
                                                               التاريخ الحربي القديم ٣٥٥, ٣٣٠٠١
                                                             التاريخ الحربي الوسيط ٢٤ - ٣٥٥ , ٣٥٠
                                                                        التاريخ الديلوماسي ٢٢٧٠٠٩
```

انظر أيضاً

الاسرائيلي

٥٣١

الأخلاق العسكرية؛ الحدود السياسية؛ العلاقات الخارجية؛ القومية؛ المعاهدات؛ النزاع العربي

يستخدم للأعمال التي تتناول تطور العلاقات الدبلوماسية الدولية بصفة عامة



```
التاريخ الدبلوماسي [تابع]
```

وأيضًا أسماء الحروب متبوعة بالتقسيم الناريخ الدبلوماسى مثل: ال**حرب العالمية الثانية ١٩٣٩\_** 1**٩٤٥م ـ المتاريخ الديلوماسى** 

التاريخ الدستوري 24 ، 22 ، 42

انظر أيضًا

الجمهوريات؛ الدولة الملكية؛ الدولة النيابية؛ الديمقراطية؛ العلوم السياسية

وأيضًا أسماء الدول والولايات متبوعة بالتقسيم التاريخ الدستورى مثل: مصورا الت**اريخ** للستهرى

. ----وي × × الإصلاح الدستوري؛ التاريخ؛ الحكم النيابي؛ الدساتير؛ السياسة؛ الغرب ـ تاريخ دستوري

التاريخ الدستورى الحديث ٢٤٢٠٠٢٩٠٤

التاريخ الدستورى القديم ٣٤٢, ٠٢٩٠٩٠١

التاريخ الدستورى الوسيط ٣٤٢, ٠٢٩٠٩ ٠٢ التاريخ السياسي انظر ال**تاريخ** 

التاريخ الشفهي ۱۰۲۰۰۶ التاريخ الشفهي ۱۰۲۰۰۶

يستخدم للأعمال التي تتناول تسجيل الأحداث التاريخية من أقوال الشهود

انظر أيضًا

التاريخ؛ التاريخ \_ مصادر .

التاريخ الطبيعى (يقسم جغرافيا) ٩ . ٠٥، ٥٦٨ انظر أيضًا

الأحياء، علم؛ الأحياء المَّائية، علم؛ التعدين؛ الجيولوجيا؛ الحيوان، علم؛ النبات، علم

× الأحياء، علم؛ التأريخ؛ الحيوان، علم؛ العلوم

التاريخ الطبيعي - تصنيف ١٢ · ٠ ، ٥ · ٠ ، ٥

× × الثباتات ـ تصنيف

التاريخ الطبيعى - جمعيات ٩٠٦, ٥٠٠ التاريخ الطبيعي - السعودية ٩٠٦, ٥٠٠ و. ٥٠٥

انظر أيضًا

الجيولوجيا ـ السعودية

السعودية \_ التاريخ الطبيعى \_ متاحف ١٠٠, ٩٠٠

التاريخ الطبيعي مصادر ٩٠٠٥

التاريخ الطبيعي مصر ١٦٠ ٩٠٠٠

تاريخ العالم . تاريخ

تاريخ العالم القديم انظر العالم القديم ـ تاريخ

```
التاريخ في الأدب ٨٠٩,٩٣١
                       التاريخ في الأدب العربي ١٠٣١ ، ٨١٠
                              التاريخ في السينما ٧٩١, ٤٣٧
                                 التاريخ في الفن ٧٠٤,٩٤
        انظر العالم القديم ـ تاريخ
                                            التاريخ القديم
              انظر القرآن ـ تاريخ
                                             تاريخ القرآن
تاريخ الكتب والمكتبات انظر الكتب تاريخ المكتبات تاريخ
            انظر الكثائس ـ تاريخ
                                             تاريخ الكنيسة
                                              التاريخ المحلى
        انظ الإدارة الحلية - تاريخ
                                 التاريخ المققود ٣٩٨, ٢٣٦
                         × × الأساطير الجغرافية
                        التاكسيات انظر سيارات الأجرة
                                                 التاكومتر
                                                 التاكيمتر
                                    التاميورين ١٨١,٨١٩١
                              التامبورين ـ موسيقى ٧٨٩,١
                              التانتاليوم انظر التنتالوم
                                    تائجو (أوركسترا) ٥٨٧
                      × × الموسيقي الأوركسترالية
                                    تانحه (رقصة) ۷۹۳.۳
                                        تانزانیا ۹۱٦,۷۸
                                   تانزانيا ـ تاريخ ٢٧٠٨
                                        מועונ ٩١٥,٩٢
                                     × سیام
                                   تايلاند ـ تاريخ ٩٥٩,٢
                                         التياب ١,٤٤٥٥
                                انظر أيضاً
              الجبال؛ السهول؛ الهضاب؛ الوديان
   × × الجغرافيا الطبيعية؛ السهول؛ الوديان؛ الهضاب
                                                   التبادل
                                    × المادلة
```

التبادل الأدبي والعلمي ٣٧٨,٣٥

التباديل والتوافيق ١١١,٦٥ ، ١٢,٩٢٥ ، ١٣,٢٥٥

× التوافق والتباديل

× × الجبر؛ الرياضيات ـ التحليل التوافقي

التباطؤ في الإنتاج ٣٣٨

× الإنتاج، التباطؤ في

× × إدارة الإنتاج؛ البيروقراطية؛ الفساد الإداري

التباعد الاجتماعي ٢٠١,٢٤

التباين. (إحصاء) ۳۱۰,۱ ۳۱۰ التباين (محاسبة) ۲۵۷,۱

التباين الحراري ٣٦٠٧٥

× الحرارة، تباين

الثبت ۱۰,۱۰۹

التبت\_تاريخ ٥١١٥٠

التبتية (ديانة) ۲۹٤٫۳۹۲۳

التبخر ١٤٤,٣٨٥ ، ٢٧٥,١٥٥ ، ٢٢١٨٦,٠٢٢

انظر أيضًا

الحرارة؛ حرارة التبخر؛ السوائل؛ الغازات

× الحرارة \_ تبخر

^ احراره ـ ببحر × × **الطقس** 

التبخر، حرارة انظر حرارة التبيخر

التبخر ـ الحركة الكامنة ٢٦, ٤٤ ٥٣٦

التبخير ٢٤, ٢٥٥

انظر أيضًا

مبيدات الحشرات؛ المطهرات

× × التطهير؛ الحشرات ـ مقاومة

التبخير الجوانب الصحية ١١٤,٤٨

التبخير على البارد ٢٤, ٥٣٦

تبخيروتعفيرالنباتات ٥٨١,٢٩ ، ٩٣٢,٩

انظر أيضًا

الأفات الزراعية، مقاومة؛ النباتات \_ تأثير المبيدات على

× تعفير النباتات؛ النباتات، تبخير وتعفير

× × الأفات الزراعية، مقاومة؛ التطهير؛ الطيران والزراعة؛ مبيدات الحشرات



```
التبدير ۱۷۸
```

انظر أيضًا **الإدخار؛ البخل** 

. . . . لا الإسراف؛ البذخ

التبرج ۲۱۹٫۱

انظر أيضًا

الحجاب والسفور؛ الكياج

التيرز ٢١٢,٣٦

انظر أيضًا

الإمساك العوى؛ الأمعاء الغليظة

× × الجهاز الهضمى؛ الشرج

التبرع باللم ٣٦١,٧٣

انظر أيضاً

بنوك الدم؛ نقل الدم

أنطر أيضًا

× الدم \_ تبرع

التبرعات ٣٦١,٧٣

الجمعيات الخيرية؛ الصدقات؛ الفقراء

× × الإعانات؛ الأعمال الخيرية؛ البر والإحسان؛ الجمعيات الخيرية؛ الهيئات الدينية

التبريد ٦٢١,٥٦

انظر أيضًا

أحواض التبريد؛ التغزين البارد؛ تكييف الهواء؛ الثلاجات؛ الثلج؛ زيوت التبريد؛ طلمبات

التبريد؛ غرف التبريد؛ مخازن التبريد؛ الهواء المضغوط

وأيضًا جميع وسائل التبريد مثل: **القبريد بالرشح، التبريد بالسوائل** وكذلك بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم تبريد مثل: **اللبن-تبريد** 

× × البرد؛ الثلاجات؛ غرف التبريد؛ مخازن التبريد

التبريد، زيوت انظر **زيوت التبريد** 

التبريد، طلمبات انظر طلمبات التبريد

التبريدبالتبغير ٢٢١,٥٦٧ ، ٢٢٤,٠٢٨٥

التبريدبالرشح ٦٦٤,٠٢٨٥ ، ٦٢١,٥٦٧

× × التبريد

```
التبريد بالسوائل ٦٦٤,٠٢٨٥ ، ٦٢١,٥٦٧
                       ××التبريد
        التبريدياللم ٧٢٥,١٢٢ ، ٥٨٧٠,١٢٢
  التبايد بالهيدروجين ٧٢٥ ، ٢٢١ ، ٢٨٥٠ ، ١٦٢
      التديد الذاتي ٧٢٥ ، ١٦٢ ، ٥٨٧ . ١٦٢
    التبريد السطحي ٧٥٥ ، ٦٢١ ، ٨٥٠ . ١٦٢
   التبريد المفناطيسي ٧٢٥ ، ١٦٢ ، ٥٨٧ . ١٦٢
                المغناطيس، تبريد
                     ×× المغناطيس
    التبريد المكانيكي ٧٢٥ ، ١٦٢ ، ٥٨٧ . ١٦٢
                      التبريد كمطهر ٦١٤,٤٨
          التبشير انظر الإرساليات التبشيرية
       174. V . 777. V . 777. V . PV. TAO V . PV.
                    انظر أيضًا
                التدخن؛ السجاير
           × التتن؛ الدخان؛ الطباق
× × التدخين؛ السجاير؛ السيجار؛ النيكوتين
                      التبغ أخلاقيات ٧٨٨٧
          التبغ الاستخدام العلاجي ٢٥٢٤ . ٢١٥
                      التبغ الإضافات ٧٩,٧
          التبغ التأثير الفسيولوجي ٦١٢,٠١٤٢
                   التبغ_تحليل ١٤٥ ، ٥٤٥
        التبغ التسويق التعاوني ١٥٨,٨٠٩٦٧٩٧
                         التبغ تعبنة ١٨٨.٤
               التبغ الجوائب الصحية ١١٣,٨٥
                   التبغ رقابة صحية ٦١٤,٣٦
                   التبغ - سموم ١١٥,٩٥٧٣٧٩
  التبغ صناعة وتحارة ٧٣٣٨ ٤٧٦٣٧ ، ٧٩٧٢
  التبغ _ صناعة وتجارة _ الجوانب الصحية ٢١٣, ٦٢
  التبغ _ صناعة وتجارة _ ضبط الحودة م٨٥ - ٧٩ , ٧٠ ٦٨٥
                التبغ ضرائب ۳۳٦,۲۷۸۲۷۹۷
                 التبغ_عادات وتقاليد ٣٩٤,١
                   التبغ معابير ۲۱۸ ، ۲۳۳
```



```
التبغ في الفن ٧٠٤,٩٤
                              التبلد انظر اللامبالاة
                                التبلر انظر التبلور
                       التبلور ٥٥٨، ٢٨٤٢٩ ، ٢٦
                             انظ أيضاً
                                البللورات
                                 × التبلر
                      × × الكيمياء الفيزيائية
                التبلورالطيقي ٥٤٨,٥ ، ٢٨٤٢٩ ، ٦٦٠
                         × الطبقات، تبلور
                     تبليط الطرق انظر الطرق، تبليط
                                      التبني ٣٦٢.٧٣
                            انظر أيضاً
                     الأنتاء؛ الأبوة؛ الأمومة
                          × الأطفال _ تبني
× × الأطفال ـ قوانين وتشريعات؛ الولاية على النفس
                     التبنى ـ قوانين وتشريعات ١٧٨ ٣٤٦, ١٧٨
                                     تبوك ٩١٥,٣١٤٥
                                تبوك ـ تاريخ ٩٥٣.١٤٥
                   × السعودية _ تبوك _ تاريخ
                                      التبول ۲۱۲,٤٦١
          × × البول؛ الجهاز البولي؛ القناة البولية
                    التبول، عسر انظر اليول - احتماس
                                التبول اللاإرادي ٦١٦,٦
                      انظر المفول والتتار
                                                   التتار
                                    التتبعية ٢٤،١٠٠
                              انظر أيضًا
                              طرق البحث
                                             التتراهيدية
                             انظر أيضًا
```

البحار والحيطات

التتن انظر التبغ

```
التتويج ٣٢١,٦
```

انظر أيضاً

التيجان؛ العرش الملكى؛ الملوك والحكام

ويستخدم أيضًا كتقسيم بعد أسماء الملوك والحكام مثل: اليزابيث الثانية\_تتويج

التتويج\_احتفالات ٢٩٤,٢٦٨٤

التثبيت (علم نفس) ١٥٣,٧٣٤

تثبيت الأسعار انظر **الأسعار تثبيت** 

تثبيت العماد (السيحية) ٢٧٣,٤١٦١٢

تثبيت العماد ـ احتفالات ٢٩٤,٢٦٨٢٨

التثقيب (حاسبات إلكترونية) ١,٦٤٤٢ .٠٠

× × وحدات التثقيب

التثقيف الذاتي ٢٧٤,١

انظر أيضًا

التعليم الذاتي؛ الثقافة الذاتية؛ القراءة؛ الكتب

× × التعليم؛ الثقافة؛ الثقافة الذاتية؛ السلوك

التثليث انظر الثالوث المقدس

וודבוי ו ۲۳۲,۳۳۲ ، ۳۳۲,۳۳۲

يستخدم للأعمال التي تتناول التثمين بصفة عامة؛ أما الأعمال التي تتناول تثمين نوع معين من

الممتلكات فتدرج تحت الموضوع متبوعًا بالتقسيم تثمين مثل: العقارات-تثمين

تقدير القيمة؛ القمية، تقدير
 التثمن قوانين وتشريعات ٣٤٣, · ٤٢

التثنية (دبانات) ۲۰۲٫۳

التجار ۲۸۰,۱۰۹۲ ، ۹۲۳,۸

× × التجارة؛ رجال الأعمال؛ العمولات

التجارفي السعودية ٢٣,٨٥٣١

× السعودية \_ التجارة الخارجية \_ تراجم؛ السعودية \_ التجارة الداخلية \_ تراجم

التجارة في مصر ٩٢٣,٨٦٢

مصر \_ التجارة الخارجية \_ تراجم؛ مصر التجارة الداخلية \_ تراجم

التجاراليهود ۲۸۰,۱۰۹۲ ، ۸,۲۳۸

تجارب

يستخدم بعد فروع العلوم البحتة والتطبيقية مثل: الطبيعة-تجارب

التجارب الذرية انظ الذرات تجارب

```
التجارب الحقلية ٢٢٠,٧٢٤
```

الزراعة \_ البحوث ؛ الزراعة \_ محطات التجارب؛ الصوبات؛ الفواكه \_ تجارب حقلية

ويستخدم أيضًا كتقسيم بعد أسماء المحاصيل الزراعية مثل: القطن التجارب الحقلية

التجارب العلمية انظر **العلوم تجارب** 

انظر أيضاً

وفروع العلوم البحتة والتطبيقية متبوعة بالتقسيم تجارب

التجار 340

الاحتكار التجاري

ادارة الأعمال الجغرافيا الاقتصادية

الاستثمارات الخارجية السوق السوداء

الأسعار الشحن

الأسواق الشراء

البنوك التجارية

التأمين البحرى العلامات التجارية

التبادل التجارى الغرف التجارية

التجار القائمة السوداء

التجارة البحرية المواصلات

التجارة الخارجية الموانئ

التجارة الداخلية النقود

وأيضًا أسماء الدول والمدن والحروب متبوعة بالتقسيم التجارة مثل: محمد التجارة العرب العالمية الثانية الثانية التجارة

× الأعمال التجارية؛ تجارة الجملة

× × الأرياح والفوائد التمويل

الاقتصاد السياسة التجارية

الباعة ضرائب الأرباح التجارية

الباعة وفن البيع الطرق البرية

البواكى الطرق التجارية

التأمين البحرى المقايضة التبادل التجارى المواصلات

تجارة التجزئة النقل

```
التحارة (مهنة) ۲۳۰،۰۲۳
                                                   التجارة _ اتفاقيات انظر الاتفاقيات التجارية
                                                             التحارة ـ تنظيم وإدارة ٢٥٨,١٥٩٣٩
                                                            التحارة والحوانب النفسية ١٩٠٠ ، ٣٨٠
                                                              التحارة ـ دعاية وإعلان ٢٥٩,١٣١٤
                                                                    التحارة_محاسية ٢٥٧,٨٣٩
                                                      التحارة، وكلاء انظر التوكيلات التحارية
                                                 غارة الأسلحة انظر الأسلحة صناعة وتجارة
                                                         التجارة البحرية (يقسم جغرافيا) ٣٨٧,٥
                                                                     انظ أيضًا
الاتفاقيات البحرية؛ البحرية التجارية؛ التأمن البحري؛ السفن التجارية؛ الشحن البحري؛ العقود
                                                     البحرية؛ القانون البحرى؛ الموانئ
                                               السفن التجارية
                                                                        ××البحارة
                                                      الشحن
                                                                        البهاخر
                                               التأمين اليحرى الشحن البحري
                                                الطرق المائية
                                                                         التحارة
                                              الخطوط البحرية القانون البحري
                                                     الموانىء
                                                                         السفن
                                                             التحارة البحرية _ السعودية ٥ , ٣٨٧
                                                                    انظر أيضاً
                                                                الشحن ـ السعودية
                                                        × السعودية _ التجارة البحرية
                                                              × × الشحن _ السعودية
                                                                  التجارة البحرية ـ مصر ٣٨٧,٥

 × × مصر ـ التجارة البحرية

                                                                     التجارة البدائية ٢٨٠,٠٩
                                                                         تجارة التجزئة ٨ ١٥٨
                                                                    انظ أبضًا
```

الأسعار \_ بطاقات؛ الإعلان؛ الباعة وفن البيع؛ البضائع، عرض؛ التجارة؛ التعبئة؛ التسويق؛

الدعادة؛ المخازن الفرعية

تجارة الجملة انظر التجارة

```
Ü
```

```
التحارة الحرة ٢٨٢.٧١
                                                                          انظ أيضاً
                        التصدير .. قيود؛ التوازن الاقتصادى؛ الرسوم الجمركية؛ المناطق الحرة
                                 × × الاقتصاد؛ الحمارك؛ الحمامة الجمركية؛ الرسوم الجمركية
                                                                           التجارة الحكومية ٣٥١,٨٢
                                                                         × × الملكية العامة
                                                                                  التجارة الخارجية ٣٨٢
                                                                          انظ أيضًا
   الاتفاقيات التجارية؛ الاستيراد؛ التصدير؛ العلاقات الاقتصادية اللولية؛ الملحقون التجاريون
           وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم التجارة الخارجية مثل: مصر - التجارة الخارجية
                                                   × التجارة الدولية؛ الواردات والصادرات
× × اتفاقيات الدفع؛ الاستثمارات الأجنبية؛ الاقتصاد الدولي؛ التبادل التجاري؛ التجارة؛ التسويق
الدولي؛ التنمية الاقتصادية؛ الرقيق؛ السياسة التجارية؛ الطرق التجارية؛ العلاقات الاقتصادية
                                                         الدولية؛ القانون الدولي التجاري
                                       التجارة الخارجية _ السعودية انظر السعودية _ التجارة الخارجية
                                           انظ مصر التجارة الخارجية
                                                                             التجارة الخارجية ـ مصر
                                                                               التحارة الداخلية ٢٨١
                                                                          انظر أيضاً
                                       البنوك التجارية؛ السجلات التجارية؛ الغرف التجارية
     وأيضًا أسماء الدول والمدن متبوعة بالتقسيم التجارة الداخلية مثل: مصر - التجارة الداخلية
                                                    × × التحارة؛ التموين؛ السياسة التحارية
                                       التجارة الداخلية _ السعودية انظر السعودية _ التجارة الداخلية
                                           انظ مصر التجارة الداخلية
                                                                              التجارة الداخلية ... مصر
                                                            التجارة الدولية انظ التجارة الخارجية
                                                                             تجارة الرقيق ١٤٤ . ٣٨٠
                                                                        × الرقيق، تجارة
                                                    × × الرقيق؛ العتق؛ القانون الدولي العام
                                                                   نجارة الرقيق ـ قانون دولي ٧٧,٧٧
                                                          تجارة الرقيق ـ قوانين وتشريعات ٨٥٤ ٣٤٣ , ٨٨٠
                                                                 تجارة الرقيق الأبيض انظر البغاء
                                                                              تحارة الصادرات ٢٨٢.٦
                                                              نجارة الكتب ٣٨١,٤٥٠٠٢ ، ٥٠٠٠
                                                                          انظ أيضاً
                                                  بائعو الكتب؛ الكتب _ تسويق؛ نشر الكتب
```

```
غارة مصر الخارجية انظر مصر - التجارة الخارجية
          عارة مصر الداخلية انظر مصر التجارة الداخلية
                               التجارة المقيدة ٢٨٠,١٠١
                               انظر أيضًا
   الاحتكار؛ الأسعار التنافسية؛ المنافسة الاحتكارية
                        . × × الشركات الاحتكارية
               تجارة الملابس انظر الملابس ـ صناعة وتجارة
                                   تجارة الواردت ٥ . ٣٨٢
          التجاريون (يقسم جغرافيا) ٣٨٠,١٠٩٢ ، ٩٢٣,٨
                              التجانس (رياضيات) ١٦,٢٥
             انظر القادرية (طرق صوفية)
                                                التجانية
                     التجبير _ أحذية انظر أحدية التجبير
                    تجبير العظام انظر العظام تجبير
                               التحديدة (فلسفة) ١٤٧.٤
                                       التجديف ٧٩٧,١
     × × الألعاب الرياضية؛ الرياضة المائية؛ القوارب
                              التجرية والخطأ ١٥٣.١٥٢٤
                                 التجريبية (فلسفة) ١٤٦
                                     التجريد (علم نفس)
                   التجريد والتفريد (تصوف إسلامي) ٢٦٠
                                 × التفريد
                    التحريبية ٥,٣٥٧ ، ٢٥٠٤٠٥٧
                              انظ أيضاً
                          الفنون التجريدية
                                       التجريف ۲۲۷.۲
يستخدم للأعمال التي تتناول تطهير القنوات والأنهار
                              انظر أيضاً
   الأنهار؛ الري؛ صرف الأراضي؛ الهندسة الزراعية
                                تجريف الأراضي ٦٣١,٦١
                        × الأراضى، تجريف
                        التجريم انظر الجريمة والجرمون
                                                 التجسد
                            التجسس انظر الجاسوسية
```



```
التجفيف ٦٦٤,٠٢٨٤
```

#### انظر أيضاً

# الأسماك \_ تجفيف؛ الأغذية \_ تجفيف؛ التجفيف بالتقطير؛ الجففات

## × × التمليح؛ معامل التجفيف

التجفيف، أفران انظر **أفران التجفيف** 

التجميف، افران الطر الأخشاب تجفيف عجفيف الأخشاب انظر الأخشاب تجفيف

بي . غفيف الأغذية انظر الأغذية تجفيف

تجفيف الأسماك انظر الأسماك تجفيف

تجفيف الأطعمة انظر الأغذية تجفيف

تجفيف الألبان انظر اللبن الجفف التحفيف بالتقطير ٢٨٤ - ٦٦٤

# ××التحضف

تجفيف البحيرات انظر البحيرات تجفيف

تجفيف الخضروات انظر الغضروات-حفظ تجفيف الفحم انظر الفحم-تجفيف

تَجفيف الفحم انظر **الفحم تَجفيف** تَجفيف الملابس انظر **الملابس تجفيف** 

التحلط ۲,۷۱ه

## انظر أيضاً

### التحمد؛ الترسيب؛ التكتل؛ الدم \_ تحلط

التجلط،منع ۲۱۵٫۷۱۸

التجلط الضموري ١١٦,١٥٥ ، ١٦٢,١٥٧

التجلط الوريدي ١١٦,١١٥ ، ٢١٢,١١٥

تجلط الدم انظر اللهم تجلط التجلى انظر الستروالتجلى (تصوف إسلامي)

التجلى انظر التجليخ ٢٧١.٧

انظر أيضاً

البرادة، المجالخ

× الجلخ

× × أشغال المعادن؛ الخراطة

التجليخ ـ الجوانب الصحية ٦١٣,٦٢

التجليخ ـ ضبط الجودة ١٧١,٧٠٦٨٥

```
التجليخ _ مواصفات الأمان ٢٨٩ - ٢٧١ .٧٠
                                                       انظر الكتب_تحليد
                                                                                   تحليد الكتب
                                                     تحليد المخطوطات انظر المخطوطات تحليد
                                                 וניבט זו, דיים , פס, וזר , ייסאץ . זרר
                                                                     انظر أيضًا
                  الأرصاد الجوية؛ الأنهار الجليدية؛ التبريد؛ الثلاجات؛ درجة الحرارة؛ المياه
                                                   × × البرد؛ التجلط؛ الحاليل الكيميائية
                                                                        التجمد، مقاومة ٢١ . ٢٥٥
                                                                     انظر أيضًا
                                                           الخرسانة المقاومة للتجمد
                                                             التجهير ٣٦٤,١٤٣ ، ٢٣١,٨٩٢
                                                                     انظر أيضًا
           الإضرابات؛ التخريب والتدمير؛ التمرد والعصبان؛ علم النفس الاحتماعي؛ المظاهرات
                                  × × الإضرابات؛ الشغب؛ علم النفس الاجتماعي؛ المظاهرات
                                                        التجميع (حاسبات إلكترونية) ٦٢١,٣٨١٩
                                                       × × هندسة الحاسبات الالكت ونية
                                                           التجميع، آلات انظر آلات التجميع
                                                                 انظر المكياج
                                                                                         التجميل
                                                        التجميل، جراحة انظر جراحة التجميل
                                                               التجنس ٣٤١,٤٨ ، ٣٢٣,٦٢٣
                                                                     انظر أيضًا
                                الجنسية؛ السكان الأجانب؛ القانون الدولي الخاص؛ المواطنة
                                                                       × التجنس
                                                       التجنيد الإجباري (يقسم جغرافيا) ٣٥٥,١١
                                                                     انظر أيضًا
                                  الحياة العسكرية؛ الخدمة العسكرية؛ السجلات العسكرية
                                                                  × التجنيد الإلزامي
× × التطوع؛ التعبئة العسكرية؛ الجنود؛ الجيوش؛ الخدمة العسكرية؛ العسكرية؛ القانون العسكري؛
                                                                        المتطوعون.
                                                    التجنيد الإجباري قوانين وتشريعات ٣٤٣, ٠١٣
```

التجنيد الإجباري ـ كاريكاتير وكارتون ١٤١,٥



```
التجنيد الإجباري مصر ٣٥٥,١١ ، ٣٤٣
                             x مصر _ التجنيد الإجباري؛ مصر _ الجيش _ التجنيد
                                                 التجنيد الإلزامي انظر التجنيد الإجباري
                                                         انظر التجنس
                                                                                التجنيس
                                                  انظر البيانات؛ تجهيز
                                                                          تجهبز البيانات
                                                               التجهيزات الكتبية ٢٥١.٢
                                                               انظ أيضًا
الآلات الحاسية؛ الآلات الكاتية؛ الأثاث المكتبي؛ ادارة المكاتب؛ إمساك الدفاتر؛ الدكته جراف
                                                          × الأدوات المكتسة
                                                            × × الألات الكاتبة
                                                      تجويد القرآن انظر القرآن - تجويد
                                                     التحات ۲۲۲۱,۰۲۲ ، ۲۰۳.۱۰۰
                                              × × القشاء الصخرى؛ النحر البحري
                                                              التحات، مقاومة ١٢٢٠ . ١٢٢
                                                            التحات الكيميائي ٢٧٢٣ . ١٥٥
                                                              انظر أيضاً
                                                        أصباغ الطلاء؛ الصدأ
                                             × تآكل المعادن؛ الكيمياء، التحات
                                                           التحالف انظر الأحلاف
                                                              التحالف (قانون) ٣٤٦,٠٧
                                                         × × الدعاوي والبينات
                                                            التحجر (علم نفس) ١٥٣,٤٢
                                                                       التحدب ١٦,١٥
                                                                    التحيد (منطق) ١٦٨
                                                              انظر أيضاً
                                                                  التفكير
                                                    تحديد الأرباح انظر الأرياح التجارية
                                                           تحديد الأسعار انظر الأسعار
                                                                 تحديد التسلح ٣٤١,٧٣
                                                              انظ أيضاً
                                   الأسلحة والتسليح؛ تخفيض التسلح؛ نزع السلاح
                                                × × تخفيض التسلح؛ سياق التسلح
                                                        تحديد النسل انظر تنظيم النسل
```

```
التحرير، حرب انظر حرب العصابات
                         انظ الانشاء الأدب
                                               التحرير الأدبى
                      انظر الصحافة .. تحرير
                                               تح ير الصحف
                                                 تحرير العبيد
                                انظر العتق
                            التحرير الفني (سينما) ٥٣٥,٥٣٥
                         × السنيما ـ التحرير الفني
                                      × × السنما
                            تعريرالمرأة ٢١٩,١ ، ٣٠١,٤١٢
             الحجاب والسفور؛ النساء في الحياة العامة
                        × حربة المراة؛ المرة _ تحرير
             × × حجاب المرأة؛ حقوق المرأة؛ المرأة؛ النساء
                          التحريض على الفسق والفجور ٢٦٤,١٧
                 × × الأخلاق الجنسية؛ الفسق والفجور
                                           التحريم ٢٥١,٢٢٢
                     × × الحلال والحرام؛ ضبط النفس
                           تحريم توارث المسلم والكافر ٢٥٣,٩٠١
                              × × الفرائض والمواريث
                                           التحزب ۲۰۹۰۰۲
                                   انظ أيضًا
الأحزاب السياسية؛ التعصب السياسي؛ التكتلات السياسية

    × × الحكومات الائتلافية؛ اليمين واليسار

                                التحسن (علم نفس) ١٥٥,٤١٨
                                   انظر أيضاً
                                التشاؤم؛ التفاؤل
                                 تحسين الخطوط انظر الغط
                                         تحسين النسل ٥,٥٧٥
                                   انظر أيضًا
              الآباء؛ الأمهات؛ تنظيم النسل؛ الوراثة
                       × × الحمل؛ منع الحمل؛ النسل
                  انظ الديون، تحصيل
                                               تحصيل الديون
                       تحصيل الضرائب انظر الضرائب
```

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -

                                            التحصين ضد الأمراض انظر
                                  التطعيم
                     الاستحكامات العسكرية
                                           انظر
                                                     التحصينات العسكرية
                                                    تعضير الأرواح ١٣٣٠٩
                                              انظ أيضًا
الأرواح؛ الأشباح؛ الإيحاء العقلي؛ التنويم الغناطيسي؛ العقل الباطن
        x الأرواح، تحضير؛ استحضار الأرواح؛ الوساطة الروحية
                                      × × الروحانيات؛ الفسات
                                                         التحضير الهندسي
                                         × الهندسة _ تحضير
                                              تحضيرات المدفعية ٣٥٨,١٢
                                       × المدفعية، تحضيرات
                                  تحطيم الأصنام انظر الأصنام نحطيم
                                                  تعطيم الذرة ٢٦٧, ٣٩٥
                                              انظ أيضاً
                       الذرات؛ الفيزياء النووية؛ الكتلة الذرية
                                           × الذرات _ تحطيم
     × × الاندماج الدرى؛ الانشطار الذرى؛ التفاعلات الدرية؛ الدرات
                                            التحف ۷۳۱,۷٦ ، ۷۲۸,۷۳
                                              انظر أيضًا
                      الآثار؛ الكتب النادرة؛ المتاحف؛ الخطوطات
وأيضًا أسماء الدول والمدن متبوعة بالتقسيم تحف مثل: مصر- تحف
                                                  × × المقاحف
                                     عَفيظ القرآن انظر القرآن - تحفيظ
                                                      التحقيق ٥٠,٠٥
                                 تحقيق الأنساب انظر الأنساب والأعراق
                                               التحقيق الجنائي ٥ , ٣٤٥
                                             انظر أيضاً
```

استجواب الشهود؛ البحث الجنائي؛ الحريمة والحرمون؛ الشرطة؛ شهادة الشهود؛ النباية العامة × × الأدلة الجنائية؛ البحث الجنائي؛ التعذيب؛ الشرطة؛ قانون الإجراءات الجنائية؛ القانون

الجنائي؛ النيابة العامة

تحقيق الذات ١٧١,٣ انظر أيضاً

الرضا عن النفس؛ القناعة

× تحقيق الشخصية (علم نفس)

[يتبع]

[تابع]

× × تدمير الذات؛ النحاح

تحقيق الذات

```
تحقيق الذات في الأدب ٨٠٩ ٩٣١
                                                      تحقيق الذات في الأدب العربي ٢١٠.٩٠٣١
                                                                تحقيق الذات في الفن ١٠٤,٩٤
                                                                   تحقيق الشخصية ٣٦٣, ٢٤٢
                                                                   انظ أيضًا
                                        بصمات الأصابع؛ بصمات الكف؛ الطب الشرعي
وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم تحقيق الشخصية مثل: الجريمة والمجرمون ـ تحقيق
                                                                      الشخصية
                                                              × الشخصية، اثبات
                                                                × × الأحوال المدنية
                                                                      تحقيق الشخصية (ديانات)
                                                تحقيق الشخصية (علم نفس) انظر تحقيق الذات
                                                           تحقيق الشخصية _ بطاقات ٢٥٠ ٧١٤
                                                × بطاقات تحقيق الشخصية؛ الهويات
                                                    التحقيق الصحفى انظر الصحف تحقيقات
                                                   تحقيق المخطوطات انظر الخطوطات تحقيق
                                                        التحكم، نظام انظر نظام التحكم
                                                                        التحكم الآلي ١٢٩٨
                                                                   انظ أيضاً
                                      اختران واسترجاع العلومات؛ الحاسبات الإلكترونية
          ويستخدم أيضًا كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: قاطرات الديزل-التحكم الآلى
× × الأجهزة الإلكترونية؛ الإنسان الآلي؛ التحكم الإلكتروني؛ السيبرانتيك؛ المكنة؛ نظام التحكم؛
                                                                   وحدات التحكم
                                                                 التحكم الإلكتروني ٢٢٩.٨٠٤٣
                                                                    انظ أيضاً
                                                   التحكم الآلي؛ الدوائر الإلكترونية
                 × × الأجهزة الإلكترونية؛ الإلكترونيات؛ التحكم من بعد؛ الهندسة الإلكترونية
                                          انظر الضبط الببليوجرافي
                                                                           التحكم الببليوجرافي
                                    التحكم الببليوجرافي العالمي انظر الضبط الببليوجرافي العالمي
                                                                         التحكم في الفيضانات
                                            انظر الفيضانات تحكم
```



التحكم الكهريائي ٢٢٩,٨٠٤٣

```
× × نظام التحكم
                                                                          التحكم من بعد ٢١٠.٤٦
                                                                      انظر أيضًا
                                                    التحكم الإلكتروني؛ وحدات التحكم
                                                                      × × نظام التحكم
                                                                       التحكم المكانيكي ٢٢٩.٨٢
                                                                  التحكم الهيدروليكي ٢٢٩,٨٠٤٢
                                                                التحكمية ١٥٧,٧ ، ١٥٥ ، ١٥٧,٧
                                                    x حب السيطرة؛ النزعات التحكمية
                                                                         × × النزعات
                                               التحكيم ٥٠,٧٤٣ ، ٣٤٧,٠٩ ، ١٧٤٨,١٣٣
                                                                      انظ أيضًا
                                                                  التوفيق؛ الوساطة
                           × × التبادل التجاري؛ التوفيق؛ القانون التجاري؛ المضاريات؛ الوساطة
                                                                   التحكيم (فقه إسلامي) ٢٥٧,٥
                                                                  × الإسلام _ تحكيم
                                                                      × × أدب القاضي
                                                                     التحكيم الاختياري ١٧٤ . ٥٠٠
                                                                       التحكيم الإلزامي ٢٤٧٠٠٦
                                                                     التحكيم التجاري ٢٨٠,١٠١٢
                                                          التحكيم الدولي ٣٤١,٧٩ ، ٣٤١,٥٢٢
                                                                      انظ أيضًا
الأمم المتحدة؛ التسوية السلمية للمنازعات الدولية؛ العدوان (قانون دولي)؛ المفاوضات؛ نزع
                                                            السلاح؛ الوساطة الدولية
                                                                      × × الأمن الدولي
                                   القرصنة
                                                  التسوية السلمية للمنازعات الدولية
                             المحاكم الدولية
                                                                    التوفيق الدولى
                       محكمة العدل الدولية
                                                                     السلام العالى
                                  الماهدات
                                 المفاوضات
                                                           العدوان (قانون دولي)
                                                                      عصية الأمم
                           المنازعات الدولية
                                                                   العلاقات الدولية
                                نزعالسلاح
                            الوساطة الدولية
                                                                القانون الدولي العام
```

```
التحكيم الرياضي ٧٩٦
```

انظ أيضاً

الألعاب الرياضية \_ قوانين وتشريعات

وأيضًا الألعاب الرياضية بأسمائها متبوعة بالتقسيم تحكيم مثل: كرة القدم ـ تحكيم

× الألعاب الرياضية \_ تحكيم؛ الرياضة \_ تحكيم

× × الأنعاب الأوليمبية ؛ الأنعاب الرياضية .

التحكيم الصناعي ٣٣١,٨٩١٤٣

الإضرابات العمائية الحاكم المدنية

تعويضات العمال المساومة الجماعية

العمل والعمال النقابات العمالية

× × العلاقات الصناعية؛ المنازعات العمالية

التحكيم الصناعى ـ قوانين وتشريعات ٢٤٤, ٠ ١٨١٤٣

انظر أيضًا

التحكيم القضائي ٢٤٧,٠٦

× القضاء، تحكيم

× × القانون الإدارى؛ القضاء

التحكيم الودى ٣٩٢٢

تحليل

يستخدم كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: الأغاثية: اللم؛ المياه... الخ

التحليل (فلسفة) ١٥٠,١٩٢

× × التهجية

التحليل الاجتماعي ٢٠١,١

التحليل الإحصائي انظر الإحصاء التحليلي

تحليل الإدارة الإدارة الإدارة - تحليل

تحليل الأساليب الإدارية انظر الأساليب الإدارية - تحليل

التحليل الإسنادي

التحليل الإشعاعي ٨٨ . ٤٣ ،

× الإشعاع \_ تحليل

× × الكيمياء التحليلية

التحليل الاقتصادى انظر **الاقتصاد التحليلي** 

تحليل الألبان انظر اللبن ـ تحليل

```
التحليل الأيوني 21,3721،05
```

× الأيونات \_ تحلل

× × الأبونات

# التحليل بالأحماض ٥٤٤,٨٣

تحليل التباين انظر الإحصاء التحليلي

تحليل التكاليف انظر التكاليف تحليل

التحليل التوافقي ١١,٦١٥ ، ١٢,٩٢٥ التحليل العربي ١٢,٩٢٥

التحليل الحجمى انظر الكيمياء التحليلية

التحليل الحدى ١٦٢ . ٣٣٠

التحليل الحرارى انظر **الحرارة ـ تحليل** 

التحليل الدقيق ٢٨٠ ، ٥٤٣ ، ٤٤٠ ٥

تحليل الذبذبات انظر اللنبلابات تحليل

التحليل الرياضي ١٥٥

انظرأيضا

# البرمجة الآلية؛ التحليل العددي؛ الجبر؛ الحساب؛ الهندسة الرياضية

× × التحليل العددي؛ الحير

#### التحليل السببي

تحليل الصوت انظر الصوت تحليل

التحليل الضوئي انظر **الضوء\_تحليل** 

التحليل الطيفى ٨٤, ٥٣٥ ، ٥٨٠, ٣٤٥

× الطيف \_ تحليل

### × × الطيف؛ الفلك الطبيعي

التحليل الطيفى ـ برامج الحاسبات ٥٣٥,٨٤٠٢٨٥ ، ٢٨٥٠٢٨٥ ، ٤٣,٠٨٥٠

التحليل الطيفي - التعاون الدولي 3777, 221

التحليل الطيفي اللوني ٥٣٥,٨٤٣ ، ٥٤٥

التحليل العاملي ١٥٠,١٩٥

انظر أيضًا

الاختبارات الإسقاطية؛ الانفعالات النفسية؛ الدافعية

× × القياس الفني

```
التحليل العلدي ١٩٠٤ ، ١١٠٧
                                   انظر أيضًا
      البرمجة الخطية؛ التحليل الدياضي؛ المعفوفات
            × × التحليل الرياضي؛ الرياضيات التطبيقية
                       غليل الغازات انظر الفازات، تجليل
                                        التحليل الغازي ٤٤٤٥
                                 التحليل الفوتومتري ١١٨ ٥٤٥
                           تعليل القيمة انظر القيمة، تحليل
                              التحليل الكروماتوجرافي ٩٢ ، ٤٤ ه
                       التحليل الكمى انظر الكيمياء التحليلية
                      التحليل الكهريائي ٢٨٠ . ٥٤٣ ، ٣ . ٥٥٥
                                   انظر أيضاً
                      الأبونات؛ التفاعلات الأبونية
                            × الانحلال الكهربائي
             × × الكيمياء التحليلية؛ الحاليل الكيميائية
                       التحليل الكهربائي في الحراحة ٢٥٧٠٠٧٦
                        التحليل الكهربائي في الطب ٢١٦٠٠٧٥٦
                                          التحليل الكيفي 330
                                × التحليل النوعي
                      التحليل الكيميائي انظر الكيمياء التحليلية
                           التحليل الكيميائي الإشعاعي ٨٢ . ٥٤٥
                               التحليل اللغوى (فلسفة) ١٤٩,٩٤
                                التحليل الغناطيسي ٧٧٨٠ . ٣٤٥
                      التحليل الموسيقي انظر الموسيقي تحليل
                                   التحليل الميكانيكي ٨٠,٥١٥
                               × الميكانيكا - تحليل
                               × × الكيمياء التحليلية
                                 التحليل الميكروسكوبي ٥٤٤,٨٢
         تعليل النظم (حاسبات إلكترونية) ٣٠٠ ، ٢٥٨, ٤٠٣٢
                                   انظر أيضًا
تصميم النظم؛ السار الحرج؛ نظم العلومات؛ هندسة النظم
```

× النظم \_ تحليل

× × اتخاذ القرارات؛ الإدارة؛ تصميم النظم؛ توصيف النظم؛ العاسيات الإلكترونية؛ السيبرانتيك؛ الفيزماء الرياضية؛ هندسة النظم



```
التحليل النفسى ١٥٠,١٩٥ ، ٢١٦,٨٩١٧
انظر أيضًا
```

الأحلام؛ الاختبارات الإسقاطية؛ الأنا؛ التكيف النفسي؛ التنويم المغناطيسي؛ الدوافع النفسية،

الصراع النفسى؛ العقل والجسم؛ علم النفس؛ القياس النفسى

× علم النفس التحليلي

× × الأحلام العلاج النفسى

أحلام البقظة علم النفس

الأنتروبيا علم النفس الفيسولوجي

الإيحاء العقلى علم النفس المرضى

التنويم المفناطيسي اللاشعور

الطب النفسى مذهب أدلر

العقل الباطن مذهب فرويد

التحليل النوعى انظر التحليل الكيفى

التحليل الهندسي ٢٢٠,٠٠٤٢

× الهندسة \_ تحليل

التحليل الوزنى ١٥٤٥،

التحليل الوصفى انظر الكيمياء التحليلية تحليل الوظائف ٢٥٠,١٠٣ ، ٣٥٠,١٠٣

انظ أيضًا

تقسيم الوظائف؛ تقييم الوظائف؛ توصيف الوظائف؛ التوظيف؛ الموظفون؛ الوظائف

× الوظائف، تحليل

× × الأجور؛ إدارة الأفراد؛ الوظائف

تحلية مياه البحر انظر مياه البحر، إزالة ملوحة

تحميض وطبع الأفلام انظر الأفلام ـ تحميض وطبع

التحميل ٣١,٣٨٢٢ه

التحميل، ضغط ٣١,٣٨٢٢ ٥٣١

التحميل،قدرة ٣٨٢٢, ٣٨٢٥

التحنيط ١١٤,٦٤ ، ١٩٨٥

انظر أيضًا

المهمياءات

× × الموت؛ الميت ـ دهن

```
تحنيط الطيور والحيوانات ٤ ٩ ٧٥
```

انظ أيضاً

الحشرات؛ الحيوانات؛ الطبور

التحنيط عند الفراعنة ٤ , ٥٧٩ ، ٣٩٣.٣ انظ أيضاً

الآثار الفرعونية؛ المومياءات

× × المومياءات

التحول الاجتماعي انظر التغير الاجتماعي

التحول الحراري ٣٦,٣١ه

التحول الداخلي ٢٥,٧٥

× × الفيزياء النووية؛ نظرية الكم

التحول الغذائي انظر الأيض

التحول الفكري ١٥٣,٤٢٢

انظر أيضًا

الإيحاء العقلي؛ التنويم المغناطيسي؛ اللاشعور

التأمين ـ تحويل

التحول الكيميائي انظر التفاعلات الكيميائية

التحول الوجدائي ١٥٢,٤٥

الانفعالات النفسية؛ التفريغ الانفعالي؛ العواطف؛ الوجدان انظر

××الوجدان

تحويل التأمين

التحويل الخارجي (نقود) انظر النقود - التحويل الخارجي

انظر الطاقة ـ تحويل تحويل الطاقة

التحيز ١٧٩,٨ × × الفساد القضائي

التحية ٢٩٥,٤

التحية في الإسلام ٢١٢

انظر أيضًا

افشاء السلام

التخاطر انظر التليباثى

التخدير ٦١٧,٩٦

انظر أيضًا

أطباء التخدير؛ البنج؛ الجراحة؛ العمليات الجراحية؛ غرف العمليات الجراحية

× × البنج؛ التعقيم الطبي؛ الجراحة؛ الجروح؛ العمليات الجراحية

```
التخدير عقاقير ١١٥,٧٨١
                                                                   التخديرالموضعي ٦١٧,٩٦٦
                                                                   التخديرالنصفي ٦١٧,٩٦٤
                                                                            التخديم ٣٣١,١
                                                                   انظ أيضًا
                                                              الخدم؛ عقود العمل
                                                                  التخريب والتدمير ٣٦٤, ١٤٣
                                                                  انظر أيضًا
الإرهاب؛ الإضرابات؛ الأمن القومي؛ التمرد والعصيان؛ الجرائم السياسية؛ الجواسيس؛ الشغب؛
                                                                  النشاط السري
                                                                      × التدمد
× × الإرهاب؛ الاضطرابات السياسية؛ التجمهر؛ التمرد والعصيان؛ الجاسوسية؛ الطابور الخامس؛
                                                          المؤامرات؛ النشاط السري
                                                        التخريب قوانين وتشريعات ٢٣١ . ٣٤٥
                                                                         التخريبية (علم نفس)
                                                          × التدميرية (علم نفس)
                                                                         التخزين ١٥٨,٧٨٥
                                                      التخزين ـ قوانين وتشريعات ٢٦ - ٦٥٨ , ٧٨٥
                                     التخزين، وحدات (حاسبات إلكترونية) انظر وحدات التخزين
                                                                 التخزين البارد ٦٦٤,٠٢٨٥٢
                                                                  انظ أيضًا
                                                               الأسماك_حفظ
                                                                 السض _ حفظ
                                                                     الثلاجات
                                                          × × التبريد؛ غرف التبريد
                                                      التخزين البارد -الجوانب الصحية ٦١٤,٣١
                                                     تخزين البترول انظر البترول - تخزين
                                      تخزين واسترجاع المعلومات انظر اختزان واسترجاع المعلومات
                                                                          التخسيس ١١٣,٢٥
```

البدائة؛ التغذية؛ الرجيم

انظر أيضاً

اللحوم المثلجة

الهواء المضغوط

منتجات الأثبان \_ حفظ

```
التخسيس_تمرينات ٧٩٦,٤
```

التخطيط ٢٥٢,٩٦

يستخدم للأعمال التي تتناول أسس ومبادئ ونظريات التخطيط بصفة عامة

انظر أيضًا

الأداء القياسي الإدارة العليا؛ دراسة الجدوي

وأيضًا رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة تخطيط مثل: التخطيط الزراعي

× × اتخاذ القرارات؛ الإدارة؛ التنظيم

التخطيط \_ تنظيم وإدارة ٢٥٨,٥٠٣

التخطيط الاجتماعي ٣٠١,٢ ، ٣٦١,٢ ، ٣٠١,٢

انظر أيضاً

الأحوال الاجتماعية؛ التخطيط الاقتصادى؛ التشريعات الاجتماعية؛ التنمية الاجتماعية؛ الساسة الاجتماعية

وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم التخطيط الاجتماعي مثل: مصر ـ التخطيط الاجتماعي

× × التنمية الاجتماعية؛ المسح الاجتماعي؛ المؤشرات الاجتماعية

## التخطيط الاقتصادي ٢٣٨,٩

انظر أيضًا

الاستقرار الاقتصادى الصناعة

اصلاح الأراضي

. الأمن القومي العلاقات الاقتصادية الدولية

الضرائب

البطالة العمل والعمال

التأميم القوى العاملة التصنيع المعونة الاقتصادية

التنبؤات الاقتصادية المغنية الساسة التحارية المشرات الاقتصادية

السياسة التجارية السياسة المالية

وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم التخطيط الاقتصادي مثل: مصر التخطيط الاقتصادي

x الاقتصاد \_ تخطيط؛ التخطيط القومي؛ السياسة الاقتصادية

 × × الاقتصاد؛ الاكتفاء الثاني؛ التخطيط الاجتماعي؛ التخلف الاقتصادي؛ التكامل الاقتصادي؛ التنمية الاقتصادية؛ دراسة الجدوى؛ المسح الاقتصادي؛ المؤشرات الاقتصادية

التخطيط الاقليمي ٢٠١,٢٥

انظر أيضاً

تخطط المدن؛ المسح الاجتماعي

× × تخطيط المدن



```
التخطيط الاقليمي - الطرق الاحصائية ١٨٢ - ٣٠١, ٢٥٠ ١٨٢
                                            التخطيط الإقليمي .. قوانين وتشريعات ٢٤٦, ٠٤٥
                                              التخطيط الإقليمي مشاركة المواطنين ٢٠١,٢٥
                                     التخطيط الإقليمي - النماذج الرياضية ١١١٨ ١٠١٥ ٢٠١ ٣٠١
                                                                 تخطيط الانتاج ٣٠٥,٥٠٢
                                                                انظ أيضًا
             إدارة الإنتاج؛ جودة الإنتاج؛ ضبط الجودة؛ مراقبة الإنتاج؛ هندسة الإنتاج
                                                           × الإنتاج، تخطيط
                                         الانتاج المعياري
                                                             ×× الأداء القياسي
                                          جدولة الإنتاج
                                                                إدارة الإنتاج
                                          دراسة الحدوى
                                                                الادارة العليا
                                       الكفاية الصناعية
                                                            الادارة المتكاملة
                                         هندسة الإنتاج
                                                             الانتاج بالحملة
                                          تخطيط الإنتاج - النماذج الرياضية ١٥٨,٥٠٣٠١٨٤
                                                 التخطيط التربوي ۲۰۷,۲۰۷ ، ۲۷۹,۱۵
                                                                انظر أيضاً
                                        التعليم _ اقتصاديات؛ السياسة التعليمية
وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم التخطيط التربوي مثل: مصر التخطيط التريوي
                                          × التخطيط التعليمي؛ التعليم _ تخطيط
                                                    × × التخطيط؛ التعليم المبرمج
                                                التخطيط التعليمي انظر التخطيط التريوي
                                                                التخطيط الزراعي ١٨٠٨٨
                                                                انظ أيضاً
         الإرشاد الزراعي؛ التنمية الزراعية؛ الزراعة _ اقتصاديات؛ السياسة الزراعية
  وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم تخطيط زراعي مثل: مصر التخطيط الزراعي
                                                  × × التخطيط؛ التنمية الزراعية
                                                               التخطيط الصناعي ٢٣٨٠٠٩
                                                                انظر أبضاً
```

التمشيع التنهية الصناعية السياسة الصناعية الصناعة الكفاية الصناعية الساعية السع الصناعي وأيضاً أسماء الدولة متبوعة بالتنسيم تخطيط صناعي مثل: مصور التخطيط الصناعي

× × التصميم الصناعي؛ التنمية الصناعية؛ السياسة الصناعية

```
تخطيط العقارات ٦٩٢،١
```

الاستثمار؛ الضرائب؛ الملكية العقارية

× العقارات \_ تخطيط

التخطيط القومي انظر التخطيط الاقتصادي

التخطيط الحلي ٣٠٩,٢٦

تخطيط المدن (يقسم جغرافيا) ٧١١,٤ ، ٣٠٩,٢٦٢

انظ أيضًا

الأحياء السكنية: الأسواق؛ البواكي: التخطيط الإقليمي؛ الحدائق؛ الشوارع؛ الباني العامة؛ المدن \_

تَجميل؛ المرافق العامة؛ المساكن؛ المقابر؛ الميادين؛ النافورات والفسقيات

وأيضًا أسماء المدن متبوعة بالتقسيم المبانى العامة مثل: القاهرة ـ المبانى العامة

× المدن، تخطيط

× × الأحياء السكنية، الأراضى؛ الاسكان؛ التخطيط الإقليمي

تخطيط المدن ـ الجوانب الصحية ٢١٤,٧٩

تخطيط المدن السعودية ٣٠٩,٢٦٢

انظ أيضًا

الإسكان ـ السعودية؛ الرياض ـ المباني العامة

× السعودية \_ تخطيطا المدن

× × الإسكان ـ السعودية

تخطيط المدن \_ قوانين وتشريعات ٢٤٦, ٠٤٥

تخطيط المدن مصر ٣٠٩,٢٦٢

× مصر \_ تخطيط المدن

تخفيض الأسعار انظر الأسعار-تخفيض

تخفيض التسلح ٣٤١.٧٣

انظر أيضًا

الأسلحة والتسليح؛ تحديد التسلح؛ نزع السلاح

المستعد والتسيي، تصديد التسلم. \* \* تحديد التسلم؛ سياق التسلم

التخلخار

تخلخل الهواء

التخلص من الاشتباك ٣٥٥, ٤٢

انظر أيضاً

فن القتال؛ القتال؛ العارك

× × فن القتال



```
التخلف الاجتماعي ٢٠١, ٢٤
```

الأحوال الاجتماعية؛ الانحطاط الاجتماعي؛ التخلف الثقافي؛ المشاكل الاجتماعية

التخلف الاقتصادي ٣٣٠,٥، ٣٣٠,٥

انظر أيضاً

الأحوال الاقتصادية؛ التخطيط الاقتصادى؛ التنمية الاقتصادية؛ الدول النامية؛ الفقر

× × الاقتصاد؛ التسول؛ الدول النامية

التخلف الثقافي ٣٠١,٢١

انظر أيضًا

الأمية؛ التعليم؛ الثقافة؛ الجهل

× × الأحوال الثقافية؛ التخلف الاجتماعي؛ الجهل

التخلف الدراسي انظر التأخر الدراسي

التخلف العقلى ١٥٧,٨، ٢١٦,٨٥٨ ، ٣٦٢٣

انظر أيضًا

الأطفال بطبئو التعلم؛ الأطفال المعوقون؛ البلاهة

× النقص العقلي

× × الأمراض العقلية؛ ضعاف العقول

التخلف العقلى البحوث ٢١٦,٨٥٨٠٧٢

التخلف العقلي تشخيص ٧٥ / ٦١٦

التخلف العقلى ـ الجوانب الاجتماعية

التخلف العقلى - الجوانب الصحية ٦١٤,٥٨٢ التخلف العقلى - الجوانب الوراثية ٢١,٥٧٥

التخليص الجمركي ٣٨٧,٧٤٤ ، ٣٨٧,١٦٤

انظر أيضاً

الإعفاءات الجمركية؛ الجمارك؛ الرسوم الجمركية

التخمر ۲۹۳,۱۳ ، ۲۹,۷۹۵

انظر أيضاً

البكتريا؛ الخمائر؛ المشروبات الروحية

× × الأدودة؛ البكتريا؛ البيرة؛ التعفن؛ الجهاز الهضمى؛ الكيمياء؛ الكيمياء الفسيولوجية؛ النبيذ؛

الهضم

التخمر \_ مقاومة

```
التخمة ٢١٦,٣٩٨
```

البدانة؛ التغذية؛ الرجيم

××ائجوع

التخمة عند الأطفال ٢١٦,٣٩٨

التخلف ٢٣,٥١ ، ٢3,3٧٥ ، ٢,١١٢

انظر أيضًا

الأنوثة؛ الثكورة

× الجنس الثالث؛ الجنس المزدوج

× الأيونية (علم نفس)؛ الجنس

التخوم الجغرافية انظر الحدود الجغرافية

التخيرية (فلسفة) ۱٤۸ التخيل ۱۵۳,۳۳ ، ۱۵۲,۳۳

انظر أيضًا

الإبداع الأدبي الفني؛ الخيال؛ الذكاء؛ علم النفس التربوي؛ علم نفس المكات

× × الإبداع الأدبي والفني؛ الأوهام؛ العقل؛ علم النفس التريوي

التخيل (ديانات مقارنة) ٢٩١,٢١٨

التخيل الإبداعي ١٥٣,٣٥

انظر أيضًا

الإبداع الأدبي والفني؛ الإلهام؛ الموهبة

التخيل التوقعي ١٥٦,٣٣

التخيل الجمالي ١٥٦,٣٣

التخيل الهروبي ١٥٦,٣٣

التخيلية (فلسفة) ١٤٩,١

التدابيرالمالية ٢٣٦,١

التدابير الوقائية ٣٦٣, ٢٣٢ × × الدفاع الاجتماعي

التداخل الصوتى ٢٠٠٢

× الصوت ـ تداخل

التداخل الكهريائي ٦٢١,٣٧٤٧

التداعي ۲۲,۲۱ه ، ۲۲۵۲,۳۵۱

× ×الترابطية؛ علم النفس الترابطي



```
التداعى-اختبارات ١٥٢,٢٢٠٢٨٧
```

التداعي أمام المحاكم ٣٤٧,٠٥

انظر أيضًا

الإثبات؛ قانون المرافعات؛ القضاة؛ المحاكم؛ المحامون

× التقاضي

× × قانون المرافعات؛ المحاكم

التداوى انظ العلاج

التدبير المنزلى انظر الاقتصاد المنزلي

القدخين ١١٣,٨٥٥ ، ١١٦,٨٦٥

انظر أيضًا

التبغ؛ السجادر؛ السيجار؛ منع التدخين

× × التبغ؛ السجاير؛ السيجار؛ النيكوتين

التدخين ـ أخلاقيات ٧,٧٧

التدخين التأثير الفسيولوجي ١١٢,٠١٤٢

التدخين التأثير النفسى ٩٥٥،٩

التدخين - الجوانب الصحية ١١٣,٨٥

التدخين ـ عادات وتقاليد ٣٩٤,١٤

التدخين\_علمنفس ١٥٧,٦

التدخين، منع انظر منع القدخين

التدخين في السينما (٧٩١, ٤٣٧

التدخين في الفن ٧٠٤,٩٤

التدخين والشباب ٧٨٨٧

التدخين والنساء ٧٨٨٧

تدرج السلطات انظر **السلطات، تدرج** 

التدرن انظر

التدريب ٦٥٨,٣١٢٤

انظر أيضًا

التوجيه الإدارى؛ الدورات التدريبية

السل

ويستخدم أيضًا كتقسيم بعد رؤوس الموضوعات المتخصصة وفئات الناس والحيوانات مثل: السباحة ـ تدريب؛ الأطباء ـ تدريب؛ الحيوانات ـ تدريب

The transfer of the transfer o

× × التعليم؛ القوى العاملة

التدريب أثناء الخدمة ٢٥٨,٣١٢٤

التدريب الإداري ۲۵۰٫۱۵

انظر أيضًا

الدورات التدريبية

تدريب الحيوانات انظر الحيوانات تدريب

التدريب الرياضي ٧٩٦,٠٧

انظ أيضاً

الألعاب الرياضية؛ الرياضة البدنية

الإلعاب الرياضية بأسمائها متبوعة بالتقسيم تدريب مثل: كرة قدم- تدريب

× الرياضة ــ تدريب × × الألعاب الأوليميية: الألعاب الرياضية: التربية البدئية: الثمرينات الرياضية: الجمنازيوم:

الرياضة البدنية

التدريب العسكري ٥٥٥٥٥

× × التربية العسكرية؛ الدفاع المدنى

التدريب العسكري \_ معسكرات ٢٥٥,٧١

x معسكرات التدريب العسكرى

× × العسك ات

تدریب الکلاب انظر ا**انکلاب تدریب** 

التدريب المهنى (يقسم جغرافيا) ٣٧٣, ٢٤٣

انظر أيضًا

التأهيل المهني؛ تعليم الكبار؛ التعليم الصناعي؛ التعليم المهني؛ الموظفون ـ تدريب

× × تعليم الكبار؛ التعليم المهنى؛ التوجيه المهنى؛ الفنون الصناعية؛ المحاكيات

التدريب المهنى - السعودية ٢٧٣, ٢٤٣

انظر أيضًا

تعليم الكبار . السعودية؛ التعليم المهني . السعودية؛ التوجيه المهني . السعودية

× السعودية \_\_ التدريب المهنى

١ السعوديه ــ التدريب الهي
 × تعليم الكبار ـ السعودية؛ التعليم المهني ـ السعودية؛ التوجيه المهني ـ السعودية

التدريب المهنى - مصر ٢٤٣ , ٣٧٣

x مصر \_ التدريب المهنى

التدريب الوظيفي انظر **الموظفون-تدريب** 

التدريس ٣٧١,١٠٢

انظر أيضاً

سر يحسر الامتحاثات: التعليم؛ رياض الأطفال: طرق التدريس؛ الطلبة: علم النفس التربوي؛ المدارس؛ المدرسون ـ تدريب؛ معاهد المعامين؛ الوسائل التعليمية



التدريس [تابع]

وكذلك بعض رؤوس الموضوعات المتخصصة متبوعة بالتقسيم طرق التدريس مثل:

الرياضيات ـ طرق التدريس

× × التربية؛ التعليم؛ الطلبة المدرسون؛ معاهد المعلمين

التدريس (مهنة) ۳۷۰,۷۱۰۲۳ انظر أيضًا

المدرسون

التدريس منح دراسية ٧٧٠,٧١٠٧٩

التدريس، هيئات انظر هيئات التدريس

ולדבמיה זי, אף , ו, 33 ד

انظر أبضًا

الأفران؛ التدفئة الكهربائية؛ تكييف الهواء؛ التهوية؛ السخانات؛ المداخن؛ الوقود

× × الاقتصاد المنزلي؛ تكييف الهواء؛ التهوية؛ الدهايات؛ السخانات؛ المحروقات الزيتية؛

مكيفات الهواء؛ المواقد

التدفئة بالألواح الإشعاعية ٢٩٧,٠٤

التدفئة بالبخار ١٩٧,٥

التدفئة بالطاقة الشمسية ٢٩٧,٧٨ التدفئة الكيربائية ٢٩٧,٠٤٥ ، ٢٩٧,٠٤٥

انظر أيضًا الأفران الكهريائية

××التدفئة

۸۸۰ستام التدفئة المركزية ۲۹۷۰۰۳

تدقيق الإدارة انظر الإدارة تدقيق

تدقيق الحسابات انظر مراجعة الحسابات

التدليس انظر الغش والتدليس

التدليك ٦١٥,٨٢٢

انظر أيضًا

حمامات البخار؛ العظام \_ جراحة؛ العلاج بالأشعة؛ العلاج الطبيعي

× × العلاج الطبيعي

التدمير انظر **التخريب والتدمير** 

تدميرالذات (علم النفس) ١٥٧,٢

انظر أيضًا

تحقيق الذات

[يتبع]

```
تدمیر الثات (علم النفس) [تابع]
××الثشا،
```

التدميرية (علم النفس) انظر التخريبية (علم النفس)

تدوب انظر التقنين الدولى للوصف الببليوجرافي التدولي الإدارات التدولي الوصف الببليوجرافي التدولي المرابع المرا

الندوين التاريخي انظر **التأريخ** 

تدرين الحديث انظر الحديث جمع وتدوين

تدوين وجمع القرآن انظر القرآن-جمع وتدوين التديد ٣١٠,٣٢

انظ أيضًا

الذبذبات؛ الموجات الصوتية

× الأهتزازات

«×رينن الصوت؛ الشوكة الربائة؛ الصوت؛ الميكانيكا

التدبدب تولید ۲۲۰٫۳۱

× توليد التذبذب

التذبذب \_ قياس التذبذب

التديد التديد ١٢٠,٣١

× نقل التذبذب

التديد المكانكي ٢٢٠,٣

ווונצ ווייסו

انظر أيضاً

اعادة التذكر؛ الانتباه؛ التعليم؛ الذاكرة

××تقوية الذاكرة؛ الشرود؛ العقل؛ فقدان الذاكرة

التذهيب ٦٨٦,٣٦

انظر أيضاً

الخطوطات \_ تذهيب؛ المصاحف \_ تذهيب

التدوق ۱۱۲٫۸۷ ، ۱۲۴٫۰۷

انظر أيضًا

الحواس

××الإحساس؛ الحواس؛ اللسان

التذوق علم نفس ١٥٢,١٦



```
التذوق الفني ١١١,٨٥ ، ٧٠١,١٩
                                                                         انظر أيضًا
                                       التذوق السرحي؛ التذوق المستقى؛ الفن _ تاريخ ونقد
                                                                        x الفن _ تذوق
                                                       ××التذوق المسرحي؛ التذوق الموسيق،
                                                                          التذوق المسرحي ٧٩١٠٠١٥
                                                                         انظ أيضاً
                                       التنوق الفني؛ التنوق الموسيقي؛ المسرح ـ تاريخ ونقد
                                                                      × المسرح _ تذوق
                                                         ××التذوق الفني؛ التذوق المسيقي
                                                                           التدوق الموسيقي ١٥٠٠١٥
                                                                         انظ أيضاً
                                      التذوق الفني؛ التذوق المسرحي؛ الموسيقي _ تاريخ ونقد
                                                                    × الموسيقي، تذوق
                                                          ××التذوق الفني؛ التذوق السرحي
                                                                              الترابط الحسى ١٥٢,١
                                                                       انظر أيضاً
                                                             الشعور
                                                                            الاحساس
                                                             الإدراك الحسى المعرفة
                                                            المجدان
                                                                              الانتياه
                                                            ××الإحساس؛ الشعور؛ الوجدان
                                                                            الترابط الفكري ١٥٣,٢٣
                                                                        انظر أيضاً
                                                         التنافر الفكرى؛ التوافق الفكري
                                                                       ××التوافق الفكري
                                                                              الترابطية ١٥٣.١٥٢٦
                                                                         انظ أيضاً
                                                          التداعي؛ علم النفس الترابطي
                                                  ××الخداع الارتباطي؛ علم النفس الترابطي
                                                                      المناضد
                                                                                انظر
                                                                                         الترابيز ات
                                                                       انظر التراثيم
                                                                                             التراتيل
                                                     التراث (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٣٠١,٢
                                                                        انظر أيضاً
الأزياء الشعبية؛ الأنثروبولوجيا الاجتماعية؛ الثقافة؛ العادات والتقاليد؛ العرف الاجتماعى؛
```

الفولكلور؛ المرجانات؛ الوشم

التراث الإسلامي ٣٠١,٢٠٩٥٣ ، ٢١٤

انظر أيضًا

الأعياد الدنية؛ الشعائر الدينية

التراث العربي ٣٠١,٢٠٩٥٣

انظ أيضًا

ألف ليلة وليلة؛ الثقافة الجماهيرية؛ العرب ـ العادات والتقاليد؛ الفولكلور العربي؛ المخطوطات

العريية

××النثر العربي

تراجم ۹۲۰

يستخدم للأعمال الفكرية التي تتناول عددًا من الشخصيات غير مرتبطة بمكان معين أو موضوع معين. أما الاعمال التي تتناول سير الاشخاص في مكان معين فتفرع من المكان مثل: مصور

سون. الحاد عناق التي تتناول سير الأشخاص في موضوع معين فيستخدم اللفظ الدال على الفئة تراجع والأعمال التي تتناول سير الأشخاص في موضوع معين فيستخدم اللفظ الدال على الفئة

مثل: أطباء؛ مهند سون أو تفرع من الموضوع مثل: النساء - تراجم

ويستخدم أيضاً كتقسيم بعد أسماء الدول والمدن مثل: القاهرة ـ تراجم؛ مصر ـ تراجم

التراجم (کشکل أدبی) ۸۰۹,۹۳۰۹۲

يستخدم للأعمال التي تتناول فن كتابة التراجم، أما الأعمال التي تتناول مجموعة من التراجم فندرج تحت تعاجم

انظر أيضًا

الأنساب، علم؛ الأنساب والأعراق؛ التاريخ؛ الببليوجرافيا الذاتية؛ الدروع

× الترجمات

××الأنساب، علم؛ الأنساب والأعراق؛ التاريخ

التراجم الأدبية ٩٢٨

انظر أيضًا

الأدب؛ الأدباء

التراجم الذاتية ٧٠٠,٧

يستخدم مع مجموعات التراجم الذاتية التي كتبها أصحابها عن أنفسهم. أما الترجمات الذاتية الحاصة بأحد الاشخاص فتدخل تحت إسمه، والاعمال التي تتناول فن كتابة التراجم اللماتية

فتدرج تحت ا**لترجمة الذاتية** 

انظر أيضًا

اللذاك ات

× الترجمات الذاتية؛ السيرة الذاتية؛ المذكرات الشخصية

التراخيص ٣٥٢.٨

الحديث \_ تراحم الرواة تراجم الرواة انظ

> تراجم الرجال الرجال ـ تراجم انظر النساء \_ تراجم انظر تراجم النساء

> > المأساة انظ التر اجبديا

الاسترخاء انظ التر اخي

انظ أبضًا

حقوق الامتياز؛ الضرائب؛ العلامات التجارية

وأيضا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم رخص مثل: المهن-رخص × الترخصات

××الامتيازات؛ حقوق الامتياز؛ الضرائب

التراخيص التجارية ٣٥٢,٨ ، ٣٤٣,٠٨

× الترخيصات التجارية

التراخيص الصناعية ٢٥٢,٨ ، ٣٤٣,٠٧

x التر خيصات الصناعية

التراخيص المدنية ٢٥٢,٨

التراكتورات ٥٢٢٩,٢٢٥ ، ٣٨٨,٣٤٥

التراكتورات نماذج ٦٢٩,٢٢١٥

التراكتورات في الزراعة ٢٣١,٣٧٢

التراكتورات في القوات المسلحة د٣٥٥,٨٣٠

الترام ٢٢,٥٢٦ ، ٢٤,٨٨٣

الترائزستور ۲۲۱٬۳۸۱۵۲۸

××الإلكترونيات

الترانزستور اختيار ١٢١٠٣٨١٥٢٨٠ ٢٨٥

الترانزستور .. تأثير الأشعة على ٢٢٠,١١٢٢٨ الترانزستور\_دوائر ۲۲۱,۳۸۱۵۳

انظر أيضًا

الدوائر الإلكترونية

الترانزستور\_دوائر\_تصليح ٢٢١,٣٨١٥٣٠٢٨٨

الترانزستور مقاومة ٦٢١,٣٨١٥٣٢

והונים זודע,עאד י זיין אאד

```
التراثيم (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٢٩١.٤٣ ، ٢٩١.٤٣
                                                                       انظر أيضاً
                                    الطقوس الدينية؛ القصائد الدينية؛ الموسق، الدينية
                 وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم ترانيم مثل: عيد الفصح ـ ترانيم
                                                           × الأناشيد الدينية، التراتيل
                 × الشعر؛ الشعر اللدني؛ اللاهوت العملي؛ المسبقي الدينية؛ المسبقي الصوتية
                                                          التراثيم الانجليزية ٧٨٣,٩ ، ٢٩١,٤٣
                                                                         الترانيم السيحية ٢٧٤,٥
                                                                         الترانيم اليهودية ٢٩٦,٧
                                                               انظر صلاة التروايح
                                                                                         التراويح
                                                            ולבנושונ הסציו אסע, אסע, אסע, אס
                                                              ××العصارات البنكرياسية
                                                                             التريادريا ٩٥,١٢٣ ٥٩٥
                                                                         × البلاناريا
                                                                   ××اللىدان الفلطحة
                                                                التربلكس انظر زجاج الأمان
                                                                       ترية (مدينة) ٩١٥,٣١٢٩٢
                                                                 ترية (مدينة) _ تاريخ ٩٥٣,١٢٩٢
                                                     × السعودية _ تربة (مدينة) _ تاريخ
                                                                                  التربة ٢٣١,٤
                                                                       انظر أيضاً
الأسمدة؛ إصلاح الأراضي؛ الرمال؛ الري؛ صرف الأراضي؛ الطمى؛ الفيزياء الزراعية؛ الكيمياء
                                                                          الزراعية
                                                                       × البرولوجيا
××الأساسات؛ بيولوجيا التربة؛ الجغرافيا الزراعية؛ الزراعة؛ الطين؛ عوامل التعرية؛ الفيزياء
                                الزراعية؛ الكيمياء الزراعية؛ هندسة الترية؛ هندسة الطرق
                                                          التربة (هندسة) انظر هندسة الترية
                                                                           الترية، إجهاد ٢٣١,٤٦
                                                                       انظر أيضاً
                                                                     الدورة الزراعية
                                                          الترية - الاحتواء على البوتاسيوم ٢٣١,٤٣
```



الترية \_ الاحتواء على الصوديوم ٢٣١,٤٣

```
التربية والاحتواء على الفوسفور ٢٣١.٤٣
              الترية ـ الاحتواء على الكريون ٢٣١,٤٣
            الترية_الاحتواء على الماغنسيوم ٢٣١.٤٣
               الترية - الاحتواء على النحاس ٢٣١,٤٣
             الترية ـ الاحتواء على النتروجين ٦٣١,٤٣
                       التربة أحياء دقيقة ١٠١٥ ٥٧
                       القرية اختيار ١٣١٠٤٠٢٨٥
                      ××مىكانىكا التربة
                         التربة امتصاص ١٣١,٤٣
                           الترية، انزلاق ٢٣١, ٤٣
                           וلترية بكتربا ٦٣١,٦٤
                        انظ أيضاً
     البكتريا الزراعية؛ الهندسة الصحية
                       × بكتريا التربة
                    ××البكتريا الزراعية
         انظ بيولوچيا الترية
                                    التربة، بيولوچيا
                  التربة ـ تأثير الأشعة على ٢٣١,٤٦
                  الترية ـ تأثير الحرارة على ٢٣١,٤٦
                  الترية، تآكل ١٣١,٤٥، ٢٠٢١، ٥٥١,٣٠٢
                        × تآكل التينة
                              ××ائتآگا،
. الترية، تأكل - الجوانب الاقتصادية ٦٣١,٤٥، ٢٠٠٢، ٥٥١,٣٠٢
                           الترية_تأكسد ٢٣١.٤٣
                الترية ـ تحسين ٦٦٨,٦٤ ، ٦٣١,٨٢
                            ××الأسمدة
                           الترية ـ تحليل ٢٣١,٤١
                           الترية ـ ترشيح ٦٣١,٦٢
                           التربة_تصنيف ١٣١.٤٤
                           الترية_تقليب ٦٣١,٦١
                       × تقليب التربة
                וותניה- דופה מוארד ו אור זור אור זור
                        × تلوث التربة
```

```
التربة - الخاصية الكهربائية ٢٣١,٤٣
                                الترية - خصوبة ٢٣١,٤٢٢
                             × خصوبة التربة
                                  الترية ـ رطوبة ٢٣١,٤٣
                              ××صرف الأراضي
                                  التربة ـ صيانة ٢٣١,٨٢
                                   التربة_عينات ١٣١.٤
                 الكيمياء الزراعية
                                   التربة _ كيمياء انظر
                                   الترية مسح ٦٣١,٤٧
                               × مسح التربة
                  ميكانيكا الترية
                                 التربة، ميكانيكا انظر
                                  الترية الجيرية ٢٣١,٤٤
                                 الترية الجامضية ٢٣١, ٤٢
                                 التربة الحديدية ١٣١,٤٤
                                  التربة الحمراء ٢٣١,٤٤
                                  الترية السوداء ٢٣١,٤٤
                                الترية الصحراوية ٢٣١,٤٤
                                 التربة الصخربة ٢٣١.٤٤
                                    ترية الفانات ٢٣١,٤٤
                                   التربة القلوبة ٦٣١,٤٢
                                     الترية والمناخ ٢٣١,٤
التربويون (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٩٢٣,٧ ، ٣٧٠,٩٢
                                  ××المدرسون
               التربويون السعوديون ٩٢٣,٧٥٣١ ، ٩٢٣,٧٥٣١
                × السعودية _ التربويون _ تراجم
                  التربويون المصريون ٩٢٣,٧٦٢ ، ٩٢٣,٧٦٢
                                            التربية ٢٧٠
```

الترية حرارة ٦٣١,٤٣ الترية الخاصية الحرارية ٦٣١.٤٣

يستخدم للأعمال الخاصة بإعداد المعلمين للتدريس بالمدارس وطرق التدريس وأساليه؛ الحت على التعام وتحصيل العلم. أما الأعمال التي تتناول تدريب المدرسين فتدرج تحت: المدرسون-تدريب والأعمال التي تتناول طرق تدريس أحد العلوم فتدرج تحت اسم العلم متبوعا بالتقسيم طرق التدريس مثل: الدرافسيات-طرق القدريس. أما عملية تقديم العلم نفسه في المدارس فتدرج تحت: التدريس مثل: الميامسة التعليم



```
[تابع]
                                                                         انظر أيضاً
      التدريس؛ التعليم (و تفريعاته) التوجية التربوي؛ علم النفس التربوي؛ المدارس (و تفريعاتها)
                                                               × التعلم _ طرق التدريس
                                         ××الانسانيات؛ التعليم؛ علم النفس التريوي؛ الدارس
                                                            انظر تعليم الكبار
                                                                                       الترسة الأساسة
                                                                              التربية الاسلامية ٢١٢
يستخدم للأعمال التي تتناول تربية الأبناء على الأخلاق والفضائل الإسلامية، أما الأعمال التي
               تتناول تعليم الأبناء تعليما دينيا إسلاميًا فتدرج تحت: المتعليم الديني الإسلامي
                                                                         انظر أيضًا
             الأخلاق الإسلامية؛ التعليم الديني الإسلامي؛ الثقافة الإسلامية؛ الوعظ والإرشاد
                                              ××التعليم الديني الإسلامي؛ الثقافة الإسلامية
                                           التربية الاسلامية ـ طرق التدريس ٢١٢٠٠٧ ، ٣٧٧,١٠٧
                                                         انظر الأسماك_تربية
                                                                                      تربية الأسماك
                                                                التربية البدئية ١٩٦,٤ ، ٢٨,٢٧٦
                                                                         انظ أيضاً
الألعاب الأوليمبية؛ الألعاب الرياضية؛ التدريس؛ التليفزيون في التربية البدنية؛ التمرينات
                    الرياضية؛ الرياضة البدنية؛ اللياقة البدنية؛ المسبقى في التربية البدنية
                                                                     × التربية الرياضية
                                                                        ××الطب الرياضي
                                                                    التربية البدنية ـ اختبارات ٧٩٦,٤
                                                      التربية البدنية _ الجوانب الأخلاقية والدينية ٥٧١
                                                             التربية البدنية - الجوانب الصحية ٦١٣,٧
                                                         التربية البدئية الجوائب النفسية ١٩٦.٤٠١٩
                                                                  التربية البدنية مناهج ١٨٠٤٠١٨
                                                    التربية البدنية - الثماذج الرياضية ١٩٦,٤٠١٥١١٨
                                                                التربية البدنية للأطفال ٧٩٦,٤٠٨٣٢
                                                                ××اللياقة البدنية للأطفال
                                                          التريية البدنية للأطفال المعوقين ٧٩٦.٤٠٨٧
                                                                      ××الأطفال المعوقون
                                                                 التربية البدنية للمسنين ٥٦٥،٤٠٥٧
```

××المنون

```
التربية البدنية للنساء ٧٩٦,٤٠٨٢
```

انظ أيضًا

الألعاب الرياضية للنساء؛ اللياقة البدنية للنساء

التربية الجنسية ٣٠١,٤١٨

انظر أيضًا

التوافق الجنس؛ الجنس؛ الشذوذ الجنسى؛ السلوك الجنسى؛ الصحة الجنسية

وأيضاً بعض الفتات متبوعة بالتقسيم السلوك الجنسي مثل: الشياب السلوك الجنسي

× الثقافة الجنسية

#### × الأخلاق الجنسية؛ الأمراض التناسلية، البغاء؛ الصحة الجنسية

الحيوانات ـ تربية انظر تربية الحيوانات

تربية الدواجن انظر **الدواجن-تربية** 

انظر **التعليم الديثي** التربية الدينية

التربية الرياضية انظر التربية البدئية

التربية الصحية

انظر التعليم الصحي الطبور ـ تربية انظر تربية الطيور

التربية العسكرية ٣٧٣,٢٤٣ ، ٣٥٥,٠٠٧

انظر أيضًا

التدريب العسكري الفتوة؛ الكشافة

التربية الفنية ٥٧٧٠٥

انظر أيضاً

التصوير؛ الرسم؛ النحت

انظ, الكشافة التربية الكشفية

انظر الماشية ـ تربية تربية الماشية

انظر التعليم المستمر التربية المستمرة

التربية المسيقية ٢٧٢,٨٧

تربية النحل انظر النحل - تربية

التربية الوطنية ٣٧٢,٨٣٢

انظر أيضًا

التاريخ \_ تعليم وتدريس؛ الحقوق السياسية؛ المواطنة؛ الوطنية

انظر التوربينات التربينات

```
الترتيب الهجائي (مكتبات) ۲٥,٣٧٠
```

ترتيب الوظائف انظر تقييم الوظائف

> انظ التراجم الترجمات

انظر التراجم الذاتية الترجمات الذاتية

الترجمة (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٤٠٨,٢ انظر أبضًا

#### المترجمات؛ المترجمهن

ويستخدم أيضاً كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: اللغة الألمانية - ترجمة

××اللفات

الترجمة الآلية ٢٩٠٧٥ ، ٩٨٣٠١٢٢

الترجمة الذاتية ٨٠٩.٩٣

يستخدم للأعمال التي تتناول فن كتابة التراجم الذاتية، أما الأعمال التي تتناول مجموعة التراجم

الذاتية فتدرج تحت التراجم الذاتية

الترجمة الذاتية \_ تاريخ ونقد ٨٠٩,٩٣

الترجمة العربية ٢١٨,٠٢

يستخدم نفس الشكل مع اللغات الأخرى مثل: الترجمة الألمانية.... إلخ ويقصد بها الترجمة من وإلى العربية

× التعريب، اللغة العربية \_ ترجمة

انظر القرآن ـ ترجمة ترجمة القرآن

انظر **التراخيص** التر خيصات الترحيصات الصناعية انظر التراخيص الصناعية

> انظر الذبذبات التر دد

الترسانات البحرية ٢٢٣,٨٢ ، ٧٢٥,١

انظر أيضاً

أحواض السفن؛ الأساطيل؛ بناء السفن؛ الموانيء

××ىناء السفن

الترسانات البحرية العسكرية ٦٢٣.٨٣ ، ٢٥٠١

××العمارة العسكرية

الترسيب (چيولوچيا) ٥٥١,٥٧٧

انظر أيضاً

الصخور الرسوبية

××الجيولوجيا

[يتبع]

```
الترسيب (كيمياء) ٢٤,٥١٥
                                                  ×× التجلط؛ الكيمياء
                                       انظر سرعة الترسيب
                                                               الترسيب، سرعة
                                                   الترسيب الاصطناعي ١,٦٨ ٥٥
                                                       الترسب بالتبريد ٢٤٥,٢٤٥
                                        الترسيب الكهريائي ٥٤٥,٣٤ ، ٧٨,٥٢٧
                                      الترسيب الكيميائي ٢٦٠,٢٨٤٢٤ ، ٣٥.٥٥٥
                                                                الترشيح ٥٤٢,٦
                                                      انظر أيضًا
                                              المرشحات؛ ورق الترشيح
وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم ترشيح مثل: الزيوتوالشحوم_ترشيح
                                                 ×× الحاليل الكيميانية
                                           الترشيح، ورق انظر ورق الترشيح
                                 ترشيح الزيوت انظر الزبوت والشحوم ترشيح
                                                      الترشيح على البارد ٢٠,٣ ٥
                                            انظر المياه ـ ترشيح
                                                                    ترشيح المياه
                                   ترشيد الاستهلاك ترشيد
                                                 الترصد لارتكاب الجريمة ٢٤٥٠٠٦
                                                      انظر أبضاً
                الجريمة والجرمون؛ الشروع في ارتكاب الجريمة؛ القصد الجنائي
      ×× الاتفاق الجنائي؛ سبق الإصرار؛ الشروع في ارتكاب الجريمة؛ القصد الجنائي
                                                                الترع ١٨٤٨٣٥٥٥
                                                      انظر أيضًا
                    الأنهار؛ البحيرات؛ الري؛ القنوات المائية؛ الملاحة الداخلية
    وأيضاً أسماء المدن متبوعة بالتقسيم ترع وقنوات مثل: القاهرة ـ ترع وقنوات
                                             ×× الأنهار؛ الملاحة الداخلية
                                                      الترف انظر الرفاهية
                                                                    الترشه ۷۹۱
                                                      انظر أيضاً
                                      الألعاب الرياضية المسرحيات
                                       الموسيقي
                                                          الألفاز
```

النشاط الترفيهي

التسالي

```
[تابع]
الهوايات
              الرقص
```

### الترقيم الدولى الموحد للدوريات

## x الترقيم الدولى للناشرين

# ×× الترقيم الدولي الوحد للدوريات

```
الترقيات بالأقدمية ٢٥٠,١٤٣
                          التقات بالامتحان ١٤٣ ، ٢٥٠
            انظر الضباط - ترقيات
                                      ترقبات الضياط
           ترقبات الموظفين انظر الموظفون - ترقبات
                    ترك الشهوة (تصوف إسلامي) ٢٦٧
                     التكات ١٠٠,٩٠١ ، ٢٤٦,٠٥
                           انظ أيضاً
        الأدث؛ المواريث؛ الوصايا (فقه إسلامي)
  ×× الأحوال الشخصية؛ المواريث؛ الوصايا (قانرن)
           التركات، أصول المسائل وكيفية قسمتها ٢٥٣,٩٠١
                      ×× الفرائض والمواريث
            التركات، ضريبة انظر ضرائب التركات
              انظر قانون التركات
                                     التہ کات، قانون
                           التركات محاسبة ٢٥٧,٤٧
                       × محاسبة التركات
          تر كستان الشرقية انظر تركستان الروسية
                            تركستان الروسية ٩١٥,٨٤
                     × التركستان الشرقية
                      تركستان الروسية _ تاريخ ٩٥٨,٤
                                ترکمنستان ۹۱۰٫۸۰
                            تركمنستان_تاريخ ٩٥٨,٥
                                     تکا ۲۱،۵۱۱
                    تركيا تاريخ ٩٤٩,٦١ ، ٩٤٩,٦١
                تركيا - تاريخ - العصر الإسلامي ٩٥٣, ٩
                تركيا _ تاريخ _ العصر الحديث ٩٥٦,١٠٨
    ×× الإمبراطورية العثمانية ـ سقوط ١٩٢٣ م
  تركيا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ ثورة ١٩٢١م ١٩٢١م
              تركيب الألوان انظر الألوان، تركيب
              التركيب الجزيئي ٢٢,١٢٢ ، ٥٤١,٢٢ ، ٤٧,١٢٢
×× الجزيئات؛ المعادلات الكيميائية؛ الوزن الجزيئي
                التركس الذرى ٥٣٩,١٤ ، ٢٣,١٩١٤
                      × الذرات _ تركيب
                             ×× الذرات
```

```
ت
```

```
التركيب الضوئي ٥٣٥,٠١
                                                     × الضوء _ ترکیب
                                           التركيب الطيفي ٢٣,٠١٨٥٤ ، ١٨٥٤٥
                                            التركيب النووي ٧٤.٧٤ ، ١٩٧٤ ، ٢٣٠٠٥
                                                        التركيبية (علم نفس) ١٥٥,٧
                                                    ×× علم النفس التركيبي
                                                       التركيز (علم نفس) ١٥٣,١٥٣٢
                          ×× الإجهاد الذهني؛ الانتباه؛ التأمل؛ الشرود؛ الامبالاة
                                                         التركيز (كيمياء) ١٩٤٣ ع٥
                                          التركيز الأيونى انظر الأيونات تركيز
                                            انظر السلطات - تركيز
                                                                      تركيز السلطة
      الترمذي، أبو عيسي بن محمد عيسي بن سورة بن الطحال السلمي (٢٠٩ __ ٢٧٩ هـ) ٩٢٢,٣
                                                         انظر أيضًا
                             الحديث _ جامع الترمذي؛ الحديث _ سأن الترمذي
                                                  ×× الحديث _ الكتب الستة
                                            الترمومتر الحرارى انظر الترمومترات
                                                               الترمهمترات ٥٣٦.٥١
                                                          انظر أيضًا
                                           درجة الحرارة؛ الزدوجة الحرارية
                           × الترمومتر الحرارى؛ مقياس الحرارة؛ ميزان الحرارة
× الأرصاد الجوية _ أجهزة: البرد؛ جسم الإنسان _ درجة الحرارة؛ الحرارة؛ درجة العرارة
                                                                    ترمومترات الأرض
                                                       الترمومترات المغناطيسية ٥٣٦,٥
                                              القرميز (حاسبات إلكترونية) ١٠١،٦٤٢٤ . . .
                                                               ×× الرموز
                                               ترميم الآثار انظر الآثار-ترميم
                                               ترميم الكتب انظر الكتب ترميم
                                       ترميم المخطوطات انظر المخطوطات ترميم
                                                              الترويوسفير ١٣٥١,٥١٣ه٥
                                                             التروتونيوم ٦٨١.٨١٨٩
                                                         التروتونيوم_موسيقي ٩٩٩٧
                                                                  التروس ٦٢١,٨٣٣
```

```
التروالي داس ٢٢٥,٦٦، ١٨٨,٤
                         التروللي باس ـ أجهزة كهريائية ٢٨ ، ٦٦ ، ٦٢ ،
                                           التروميون ١٨١٨,٨١٨٢
                                      الترومبون ـ موسيقى ٧٨٨,٢
                                           الترومبيت ٦٨١,٨١٨١
                                      التروسيت موسيقي ٧٨٨١
                               انظر التسويق
                                                 ترويج المبيعات
                                     الترويح انظر الترفيه
             انظر الحيوانات المفترسة _ ترويض
                                               ترويض الحيوانات
                                                         الترباق
                                          التربائحل ٦٨١,٨١٩٣
                                       التربانجل موسيقي ٧٨٩,٣
                                                التريديات ٨٨٥
                            ולבנישלט ארץ, דוץ, דוץ ארץ י אראד אראד
                                 التربكو ٧٤٦,٤٣ ، ٢٨٢ ، ٢٧٧
                             ולדريماتودו ۲۳۹,۷۰۳۲ ، ۲۳۹,۷۰۳۲
                                   التريفيلايت (معادن) ٤٩,٧٢
                                    × الدودة الكيدية
                                  ×× الديدان المفلطحة
                                    التربماتودا أمراض ٦١٦,٦٩٣
                                       التربو (موسيقي) ٧٨١,٥
                                     انظر أيضاً
                                      الموسيقى، صيغ
                                               التزامن ٢٥٣.٧٥٢
                                      انظر أيضاً
                                         اللاتزامن
                                        ×× اللاتزامن
                    الانزلاق على الجليد
                                       التزلج على الجليد انظر
                       الانزلاق على الماء
                                                 التزلج على الماء
                                        انظر
                                       التزلف انظر التملق
                                        التزويد (مكتبات) ٢٥,٢ ٠
                                       انظر أيضًا
الإيداع القانوني؛ الكتب ـ اختيار؛ المطبوعات ـ تبادل؛ الناشرون
```

[يتبع]

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -

                                                             [تابع]
                                                                               التزويد (مكتبات)
                                                    × الكتب _ تزويد؛ المكتبات _ تزويد
                                 ×× الاجراءات الفنية؛ بناء الجموعات؛ الكتبات؛ الكتبات، علم
                                                      التزوير ۲۹۲,۱۹۳ ، ۳۳۲,۹ ، ۸۰۱,۰۸
                                                                      انظر أيضاً
                             تزييف النقود؛ جرائم التزوير؛ الشهادات المزورة؛ العقود المزورة
                  ويستخدم أيضاً كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: طوابع البريد-تزوير
×× الاختلاس؛ تزييف النقود؛ جرائم التزوير؛ جرائم الغش؛ الجريمة والجرمون؛ الغش والتدليس؛
                                                                   النصب والاحتيال
                                                      انظر الأثار. تزوير
                                                                                      تزوير الآثار
                                                  انظ الانتخابات تزوير
                                                                                تزوير الانتخابات
                                                             انظر الكياج
                                                                                           التزين
                                                                               التنبت ۲۲۱.۸۹
                                                                      انظر أيضاً
                                                  الاحتكاك؛ التشحيم؛ الزيوت والشحوم
                ويستخدم أيضاً كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: قاطرات الديزل-تزبيت
                                                         ×× الاحتكاك؛ الأيوت والشحوم
                                                                                التزييف ٣٣٢,٩
                                                              تزييف النقود ٥٥,٥٥٠ ، ٧٣٧.٤
                                                                      انظر أيضاً
                                                              التزوير؛ النقود المزيفة
                                                                   × النقود _ تزييف
                                ×× التزوير؛ جرائم الغش؛ الجريمة والجرمون؛ الغش والتدليس
                                                             التسارع ٥٣١,١١٢ ، ٥٧٤,١٩١٣٤
                                                                          ××السرعة
                                                              التسارع فسيولوجيا ٦١٢٠٠١٤٤١٤
                                                             التسالي ۷۹۱ ، ۷۷۱ ، ۲۱۲٫۷
                                                                      انظر أيضاً
                                                  الترفيه؛ الحفلات؛ الرقص؛ ورق اللعب
                                           ×× الاستحمام؛ الألعاب؛ الترضه؛ الراحة ؛ اللعب
                                                                                 التسامح ١٧٩,٩
```

×× الاضطهاد؛ الغضي

```
التسامح اللدني ٢٩١,١٧٧٢
                                                                    انظ أيضًا
                              الأضطهاد الديني؛ الأقليات؛ التعصب الديني؛ حرية العقيدة
                                                         ×× التفرقة؛ السلمون واليهود
                                                                  التسامح الديني الإسلامي ٢١٢
                                                             التسامح الديني في الأدب ٨٠٩,٩٣٥
                                                     التسامح الدني في الأدب العربي ٣٥ - ٩٠ ٢٥
                                                                 التسامي (علم نفس) ١٥٤,٢٤
                                                                    انظر أيضًا
                                            الدفاع النفسي؛ الرفض (علم نفس)؛ الكبت
                                                                       × IKaKa
                                           ×× الاستبدال (علم نفس)؛ الجنس (علم نفس)
                                                                    التسامي (فيزياء) ٣٦,٤٤٣ه
                                                              انظ التقية والتستر
                                                                                         التستر
                                                                     التستوستيرون ٥٤٧,٧٣٤٣
                                                                      ×× الهرمونات
                                       انظر براءات الاختراع ـ تسجيل
                                                                       تسجيل براءات الاختراع
                                              انظر الصوت. تسجيل
                                                                                تسجيل الصوت
                                               انظ التوثيق العقاري
                                                                              التسجيل العقاري
                                       براءات الاختراع ـ تسجيل
                                                               انظر
                                                                             تسجيل المخترعات
                                       المواليد والوفيات ـ تسجيل
                                                               انظر
                                                                                 تسجيل المواليد
                                                               التسجيلات الصوتية ٦٢١,٣٨٩٣٢
                                                                    انظر أيضًا
                               الاسطوانات الموسيقية؛ أشرطة التسجيل؛ الصوت _ تسجيل
 وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم تسجيلات صوتية مثل: الموسيقى - تسجيلات صوتية
×× الاسطوانات الموسيقية؛ أشرطة التسجيل؛ الصوت _ تسجيل؛ المواد غير المطبوعة؛ الوسائل
                                                               السمعية والبصرية
                                                        التسجيلات الصوتية _ أجهزة ٦٢١,٣٨٩٣٢
                                               × أجهزة التسجيل الصوتى؛ المسجلات
                                                               ×× الأشطة الصوتية
                                                        التسجيلات الصوتية _ تخزين ٢٥,١٧٨٢
                                                           التسجيلات الصوتية _ فهارس ١١,٣٨٠
```



```
التسجيلات الصوتية ـ ٢٥,٣٤٨٢ ·
```

التسجيلات الموسيقية انظر الموسيقي - تسجيلات صوتية

التسخين ۲۹۷ ، ۲٤٤١,۱

انظر أيضًا

الأفران، التسغين بالزيت، التسغين بالماء، التهوية، دوائر التسغين، زيوت التسغين، المراجل، ملفات التسغين، الدقود

النسجين؛ الوهود

التسخين\_أجهزة ٢٩٧٠٠٠

التسخين\_أنابيب ٦٩٦,٢ التسخين، تيارات ٦٩٧

× تمارات التسخين

التسخين، دوائر انظر **دوائر التسخين** 

التسخين، زيوت انظر **زيوت التسخين** 

التسخين ـ العوامل الجوية ٦٩٧

التسخين، مقاومة ٦٩٣,٨

التسخين، ملفات انظر ملفات التسخين

التسخين بالإشعاع الحراري ۲۹۷,۷۲ التسخين بالبخار ، ۲۹۷٫

التسخين بالبخار ـ صمامات الهواء

التسخين بالزيت ٢٩٧٠٠٤٤

×× التسخين

التسخين بالغاز ٢٩٧,٠٤٣

التسخين بالفحم ١٩٧,٠٤٢ التسخين بالكهرياء ١٩٨,٠٤٥

التسخين بالاء ٢٩٧, ٤

×× التسخين

التسخين بالهواء ٢٩٧,٠٣

تسرب الإشعاع الذرى انظر **الإشعاع الذرى ـ تسرب** 

تسرب التلاميذ انظر الطلبة-تسرب

التسرب الكهريائي ٢٢١,٣١٩٢١

تسريح الجنود النظر **الجنود تسريح** 

التسعيرة الجبرية انظر الأسعار

```
التسلطية (علم نفس) ١٥٧,٧ ، ١٥٥,٢٣٤
                                                              × الاستدادية
                                                       ×× الاستبداد؛ الحماعية
                                                                 تسلق التلال ۲۹۲,۰۲۲
                                                                  ×× التلال
                                                                 تسلق الجيال ٧٩٦,٥٢٢
                                                                  ×× الحيال
                                تسلق الجبال أجهزة ومعدات ٧٩٦,٥٢٢٠٢٨ ، ٢٧٦٧,٨٨٢
                                          تسلق الجبال الجوائب الفسيولوجية ١١٢٠ ١٤٢١
                                                 تسلق الجبال ـ حوادث وإصابات ٢١٧,١٠٢٧
                                              تسلق الجبال ملابس ١٤٦,٤٧ ، ١٦٠٨٦
                                                               تسلق الصخور ٧٩٦,٥٢٢٣
                                                                 xx الصخور
                                                              التسلل العسكري ٣٥٥,٤٢
                                           انظر الأسلحة والتسليح
                                                                               التسليح
                                                   التسليف التجارى انظر الإثقمان
                                            الإئتمان الزراعي
                                                               انظر
                                                                       التسليف الزراعى
                                                           التسليم بميناء الوصول ٣٨٧,٥
                                                             انظ أيضاً
                            التسليم ظهر الباخرة؛ الشحن البحرى؛ القانون البحرى
                                                      ×× التسليم ظهر الباخرة
                                                             التسليم ظهر الباخرة ٥,٧٨٥
                                                             انظر أيضًا
                          التسليم بميناء الوصول؛ الشحن البحرى؛ القانون البحرى
                                                    ×× التسليم بميناء الوصول
                                                                تسليم الجرمين ٣٤١,٧٧
                                                            انظر أيضاً
                       تبادل الجرمين؛ الجريمة والجرمون؛ الشرطة؛ القانون الدولي
                                                       × المجرمون، تسليم
                                                            التسلية انظر الترفية
                                                                   التسمم ۲۱۲,۹۶۶
                                                            انظ أبضاً
الأسماك السامة؛ الحيوانات السامة؛ الزواحف السامة؛ السموم؛ العقارب؛ النباتات السامة
                                          ×× الأمراض؛ الأمراض المنية؛ السموم
```



```
التسمم احصاءات ٣١٢,٣٦٣٥
                                                     التسمم البولي ١٦٦,٦٣٥
                                                   انظر أيضاً
                                          الكلى الصناعية؛ اليوريا
                                   التسمم البولي - الجوائب الصحية ١١٤,٥٩٦٣٥
                                                    التسمم الدموي ١١٦,٩٤٤
                                                         ×× الله
                                     التسمم الدموى الجوانب الصحية ١١٤,٥٧٧
                                        تسمم الطعام ١١٥,٩٥٤ ، ١١٥,٩٧٢
                                                  انظ أيضاً
                                   التغذية؛ السموم؛ الصحة العامة
                                       ×× الأغذية؛ الأغذية الفاسدة
                                                   التسمم الكحولي ٦١٦,٨٦١
                                     التسمم الكحولي . الجوانب الصحية ١١٤,٥٨
                                           التسمم الكحولي علم نفس ١٥٧,٦١
                                                    التسمم العدني ٢٢٨,٢١٢
                                      التسمم العدني - الجوانب الصحية ١١٤,٥٨
                                                            التسميد ١٣١,٨
                                                  انظر أيضاً
الأسمدة؛ البوتاسيوم؛ السباخ البلدي؛ الفوسفات؛ الكيمياء الزراعية؛ النترات
                 ×× اصلاح الأراضي؛ الساخ البلدي؛ النبات، علم؛ النباتات
                                                        التسميد الجوى ٢٣١,٨
                                                  التسهيلات البحربة ٢٢٣,٦٤
                                                   التسهيلات الجوية ٦٢٣,٦٦
                                                 التسهيلات الصحية ٦١٤.٧٩٣
                                                  التسهيلات العسكرية ٣٥٥,٧
```

انظر أيضًا

القواعد الحربية

انظر ا**لشراء** التسوق

التسول ۳٦٤,١٤٨

انظر أيضًا

[يتبع]

[تابع]

التسول

التخلف الاقتصادى؛ الجوع؛ الفقر

×× التشرد؛ المتسولون

التسول في الأدب ٨٠٩,٩٣١

التسول في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣١

التسويات السلمية انظر الاتفاقيات انظر أيضًا

التسويق ۸٫۸ ، ۲۰۸۱

إدارة البيعات؛ الاستهلاك؛ الأسعار؛ الأسواق؛ الإعلان؛ الباعة؛ البيع؛ الدعاية؛ العينات؛ المتاجر؛ الجمعات الاستهلاكية؛ واجهات العرض

وأيضاً أسماء المنتجات والمواد الخام متبوعة بالتقسيم تسويق مثل: البترول-تسويق

وكذلك رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة تسويق

× ترويج المبيعات؛ المبيعات، ترويج

×× اختراق السوق إدارة الأعمال

البيع

الإدارة الصناعية

التبادل التحاري تجارة التجزنة

إدارة المبيعات

الروكرماتية الأساليب الادارية المقيدة

السلع\_تصريف الاستراتيجية التنافسية

السماسرة الإعلان بالسينما العرض والطلب الإعلان بالصحف

العطاءات الاعلانات

العينات الإغراق (تسويق)

الكفاية التسويقية الاقتصاد الحزئي المبيعات الانتاج

المعارض الباعة

الباعة وفن البيع

ادارة التسويق انظر التسويق \_ إدارة

التسويق ١٥٨,٨٣

x بحوث السويق

التسويق ـ تكاليف ٣٣٨,٥٢٢

التسويق \_ الجوانب الاجتماعية التسويق خدمات المعلومات ١٥٨,٨٠١٨٣

```
التسويق_الطرق الإحصائية ١٨٢ ١٨٨٠ ٢٥٨,٨٠١٨٢
                                                       التسويق الرقابة ٢٥٠,٨٢
                                             التسويق _ قوانين وتشريعات ٢٤٣٠ ٠ ٨٤
                                     الكفاية التسويقية
                                                      انظر
                                                                   التسويق، كفاية
                                       التسويق النماذج الرياضية ١٥١١٨ ٢٥٨,٨٠١٥
                                             التسويق التعاوني ٢٥٨,٨ ، ٣٣٤,٥
                                                      انظر أيضاً
                                                   التسويق التكافلي
ويستخدم أيضاً كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: الفواكه - تسويق تعاوني
    ×× التسويق التكافلي؛ التعاون الزراعي؛ الكفاية التسويقية؛ الزارع التعاونية
                                                         التسويق التكافلي ٨٨٨٨
                                                      انظر أيضاً
                                                   التسويق التعاوني
                                 ×× التسويق التعاوني؛ الكفاية التسويقية
                                                        التسويق الجزئي ٦٥٨,٨٧
                                                   التسويق الدولي ٢٨٨٨ ، ٣٨٢
                                                      انظر أيضاً
                           الاستبراد؛ التجارة الخارجية التصدير؛ الشحن
                                                         ×× التصدير
                                                      انظر
                             الإنتاج الزراعي _ تسويق
                                                                  التسويق الزراعي
                             الإنتاج الصناعي ـ تسويق
                                                       انظر
                                                                  التسويق الصناعي
                                                            التسويق الكلى ٦٥٨,٨٦
                                                           التسويق المباشر 208,88
                                                         التسوية الأسية (إحصاء)
                                         الديون_تسوية
                                                          انظر
                                                                   تسوية الديون
                           التسوية السلمية للمنازعات الدولية ٢٤١,٧٩ ، ٣٢٧,١٧
                                                      انظر أيضاً
```

التحكيم الدولى؛ التوفيق الدولى؛ القانون الدولى؛ محكمة العدل الدولية؛ معاهدات الصلح المُفاوضات؛ المُفارَعات الدولية؛ الوساطة الدولية

× الحل السلمى للصراعات؛ الحلول السلمية للمنازاعات الدولية؛ المنازعات الدولية ـ التسوية السلمة

التحكيم الدولئ؛ التعايش السلمئ؛ التوفيق الدولئ؛ السياسة الدولية؛ محكمة العدل الدولية؛
 المفاوضات؛ المنازعات الدولية؛ الوساطة الدولية

```
تشاد ۹۱٦,۷٤۳
```

تشاد\_تاريخ ٩٦٧,٤٣

التشاؤم ١٣١,٣٣، ١٤٩,٦

انظر أيضًا

البوم؛ التفاؤل

×× التحسن (علم نفس)؛ التطير؛ التفاؤل

التشاؤم في الأدب ٨٠٩,٩٣٨

التشاؤم في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣٨

التشبع ۲۳,۳۳

انظر أيضًا

ضغط التشبع؛ نقطة التشبع

التشبع، تيار ۴۱٫۳۳ ٥٤

التشبع، ضغط انظر ضغط التشبع

التشبع،منحنى ٥٤١,٣٣

التشبع، نقطة التشبع

التشبع المغناطيسية . تشبع

التشبه ۱۵۳٫۱۵۲۳

التشبه بالرجال

التشبه بالنساء

التشبه في الأدب ٨٠٩,٩٣٥

التشبه في الأدب العربي ٢٥٠,٩٠٣٥

تشتت الحرارة انظر **الحرارة، تشتت** 

التشجير ٦٣٤,٩٥

انظر أيضًا

الأشجار؛ أوراق الأشجار؛ الشجيرات

×× الشجيرات

التشحيم ٢٢١,٨٩

انظر أيضاً

الاحتكاك؛ التزييت؛ الزيوت والشحوم ×× الاحتكاك؛ التزييت؛ الزيوت والشحوم

التشحيم بالرش ٢٢١,٨٩



```
تشخيص الأمراض ٢١٦٠٠٧٥
```

انظ أيضًا

جسم الإنسان ـ درجة الحرارة الأطفال \_ أمراض \_ تشخيص

الدم\_تجلط الألم

النبض الأمراض، علم

النساء \_ أمراض \_ التشخيص التشخيص الطبيعي

التشخيص الكهربائي

وأيضأ جميع الموضوعات التي تبدأ بكلمة تشخيص، وكذلك الأمراض بأنواعها متبوعة بالتقسيم

تشخيص مثل: مرض السكر .. تشخيص

×× الأمراض، علم

تشخيص الأمراض - سموم ٦١٥,٣٧٣

التشخيص بالأشعة ٢١٦٠٠٧٥٧٢

×× أشعة اكس، الأمراض

التشخيص البصري ٦١٦,٠٧٥٤٥

التشخيص الحراحي ١١٧٠٠٧٥ التشخيص الصوتي ٢١٦٠٠٧٥٤٤

التشخيص الطبيعي ٢١٦٠٠٧٥٤

التشخيص الكهربائي ٧٥٤٧ ، ٦١٦

التشخيص الكيميائي ٦١٦,٠٧٥٦

التشخيص العملي ٦١٦٠٠٧٥

التشخيص المفناطيسي ٦١٦,٠٧٥٤٨

التشخيص المقارق ٥٧٠٧٥ ٢٣٦, ٢٣٦ التشرد ٣٦٤,١٤٨

انظ أيضًا

الإصلاحيات؛ الأطفال التشردون؛ التسول؛ جناح الأحداث

× الأحداث، تشرد؛ التسكع

×× الأحداث؛ جرائم بدون ضحية؛ جناح الأحداث؛ السرقة؛ المتشردون

التشرد ـ قوانين وتشريعات ٢٤٨ . ٣٤٥

التشريح ٦١١ يستخدم للأعمال التي تتناول تشريح أعضاء جسم الإنسان. أما الأعمال التي تتناول شريح

الحيوانات فتدرج تحت التشريح المقارن والأعمال التي تتناول تشريح النبات فتدرج تحت اللبات. تشريح

[يتبع]

انظر أيضًا

```
[تابع]
                                                                                           التشريح
                                               الجهاز العصبي
                                                                       الأنسجة، علم
                                                                    التشريح المقارن
                                               الغدد_تشريح
                                                 الفسيولوجيا
                                                                       جسم الإنسان
 وأيضاً أعضاء جسم الإنسان متبوعة بالتقسيم تشريح مثل: الصدر ـ تشريح؛ وكذلك رؤوس
                                                    الموضوعات التي تبدأ بكلمة تشريح
                                                                      x علم التشريح
 ×× الأحياء، علم؛ الأنثروبولوجيا الفيزيائية؛ الأنسجة، علم؛ الجراحة؛ جسم الإنسان؛ الحواس؛
                                                       الطب؛ الفسيولوجيا؛ المورفولوجيا
                                                                      التشريح_معامل ۲۱۱,۰۰۷۸
                                                                  التشريح الاجتماعي ٢٠١,١٨٠٢٨
                                                          تشريح الحيوان انظر التشريح المقارن
                                                         انظر الطيور ـ تشريح
                                                                                     تشريح الطيور
                                                                           التشريح الفنى ٧٤٣.٤٦
                                                                       انظ أيضًا
                                               الرسم؛ الطب والفن؛ العرى في الفن؛ الفن
                                                                      ×× التناسب؛ الفن
                                                                            التشريح المقارن ٩١,٤٥
                                                                       انظر أيضاً
                                                                  مورهولوجيا الحيوان
 وأيضاً أسماء الحيوانات متبوعة بالتقسيم تشريح مثل: القرود ـ تشريح وكذلك بعض أعضاء
                    جسم الحيوان متبوعة بالتقسيم تشريح حيوان مثل: اللسان-تشريح حيوان
                                                                  × الحيوان ـ تشريح
×× الأنسجة، علم؛ الأنسجة الحيوانية؛ التشريح؛ الحيوان، علم؛ الحيوان - فسيولوچيا؛ الطيور -
                 تشريح؛ الماشية _ تشريح؛ المورفولوجيا؛ مورفولوجيا الحيوان؛ النشوء والارتقاء
                                                                          تشريح المناطق ٢١١.٩
                                                        النبات ـ تشريح
                                                                                   تشريح النبات
                                                                        انظر
                                                                                التشريع ٣٤٠,١
                                                                        انظ أبضًا
       السلطة التشريعية؛ الشريعة الإسلامية؛ القانون؛ المدونات التشريعية؛ الهيئات التشريعية
وأيضاً أسماء الموضوعات المتخصصة متبوعة بالتقسيم قوانين وتشريعات مثل: الضرائب قوانين
                              وتشريعات وأيضا رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة القانون
                  ×× السلطة التشريعية؛ السياسة؛ القانون؛ القانون الدستوري؛ القانوني الطبيعي
                                                  الشريعة الإسلامية
                                                                      التشريع الإسلامي انظر
```

التشريع المباشر انظر الاستفتاء

التشريعات انظر **قوانين وتشريعات** 

التشريعات الاجتماعية ٣٤٤

انظر أيضًا

التأمين الاجتماعي: العدالة الاجتماعية: العمل والعمال ـ قوانين وتشريعات: مكاتب العمل × القان ن الاجتماعي

التشريعات العمالية انظر **العمل والعمال ـ قوانين وتشريعات** 

تشغيل الأحداث انظر **الأحداث تشفيل** 

تشغيل الأطفال انظر **الأطفال تشفيل** 

تشغيل الصم انظر الصم-تشغيل

تشغيل ضحايا الحرب انظر ضحايا الحرب تشفيل

تشغيل الطلبة تشغيل انظر ا**لطلبة تشغيل** 

التشغيل الكامل انظر العمالة الكاملة

تشغيل المعادن انظر أشغال المعادن

تشغيل المعوقين انظر **المعوقون-تشغيل** 

تشغيل الكفوفين انظر **الكفوفون تشفيل** 

تشكيل الزجاج انظر **الزجاج، تشكيل** 

تشميت العاطس ٢١٢

×× الحظر والإباحة (المعاملات)

التشنج ١١٦,٨٤٥

انظر أيضًا

الصرع؛ الهستيريا

× الاكلاميا

×× الخوريا؛ الصرع

التشنج (طب مقارن) ۹۳٦,٠٨٩٦٨٤٥

×× الطب المقارن

التشنج\_تشخيص ٦١٦,٠٧٥

التشنج\_الجوانب الوراثية ١٢,٥٧٥

التشنج الصوتى ٦١٦,٨٤٥

التشنجالهستيرى ٦١٦,٨٤٥

```
التشهير ١٧٩٫٨
                                                         انظر أيضاً
                                         الإشاعات؛ الحرب النفسية؛ الكذب
                                                            ×× الدعابة
                                                           التشوه الحرارى ٣١.٣٨٢ ٥
                                                                 التشمهات ۲۱۷.۳۷
                                                             ×× العاهات
                                        التشوهات .. جراحة انظر جراحة التجميل
                                                التشوهات الجوانب النفسية ١٥٥,٩١٦
                                                      التشوهات الأصطناعية ٢١٧,٣٧
                                                          التشوهات الخلقية ٦١٧,٣٧
                                                         انظ أبضًا
                                        جراحة التجميل؛ الجراحة التقويمية
وأيضاً التقسيم عيوب وتشوهات بعد بعض أجزاء الجسم مثل: القلب عيوب وتشوهات
                                                      ×× جراحة التجميل
                                                   التشوهات الخلقية _ أسباب ٦١٧,٣٧
                                                التشوهات الخلقية _ تشخيص ٢١٧,٠٧٥
                                                   التشوهات الخلقية _ جراحة ٢١٧,٣٧
                                           التشوهات الخلقية _ الجوانب الوراثية ٢٠٥,١٢
                                                            التشويش ۲۲۱,۳۸۰٤۳٦
                                                         انظ أيضًا
                                     التشويش الالكتروني؛ محطات التشويش
         وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم تشويش مثل: الراديو-تشويش
                                                         التشويش (فلك) ۲۸۲,۲۸۲
                                       التشويش، محطات انظر محطات التشويش
                                                  التشويش الإلكتروني ٢٢١,٣٨٠٤٣٦
                                                         انظر أيضاً
                                                      محطات التشويش
                                                            ×× التشويش
                                                      التشويه ۸,۸۷۷ ، ۲۱۹,۰۰۱
                                                        التشويه في الأدب ٨٠٩,٩٣١
```

التسويه في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣١ التشيخ انظر الشيخوخة



```
تشیکوسلوفاکیا ۹۱٤,۳۷
```

تشیکوسلوفاکیا۔تاریخ ۹٤٣,۷

التشيللو ٦٨١,٨١٧٤

التشيلله موسيقي ٧٨٧,٤

تشييد الآلات انظر الآلات-تشييد

تشييد الماني انظر **البناء؛ المباني** 

تشييع الميت والبكاء عليه انظر الميت تشييعه والبكاء عليه

التصادم، سرعة التصادم النظر سرعة التصادم التصادد اللوحات الفنية

التصاوير اللوحات الفنية النصاوير اللوحات الفنية النصوين (تفاعلات كيميائية) ٥٤٧,٢٢٥

التصعر ٣٣٣,٧٣٦ ، ١,٤١٥٥

انظر أيضًا

إصلاح الأراضي؛ تعمير الأراضي؛ الجدب؛ الجفاف؛ الزراعة؛ الصحارى؛ المناطق الجافة

تصحيح الانحراف انظر الانحراف، تصحيح

تصحيح الثيران (مدفعية) ٣٥٨,١٢

×× المدفعية

التصدير ٣٨٢,٦

انظر أيضًا

الاتفاقيات التجارية؛ الاستبراد؛ التسويق الدولي

× الصادرات والواردات

الصحورات والوردات
 الاستبراد؛ التجارة الخارجية؛ التسويق الدولي؛ السياسة التجارية

التصدير-أذون ٣٥٢,٨

التصدير ورخص ٣٨٢.٦٤

التصدير فرائب ٣٣٦,٢٦٣

التصدير\_قوائم ٣٨٢,٦٠١٦

التصدير ـ قوانين وتشريعات ٢٤٣, ٠ ٨

التصدير-قيود ٣٨٢,٦٤

التصدير مراقبة ٣٨٢,٦٤

التصدير، مكاتب ٣٨٢,٦٣

x مكاتب التصدير

التصديق الرسمى ٧١٤, ٣٥٠

انظر أيضًا

الأختام؛ الوثائق القانونية

× الوثائق ـ تصديق

```
التصرفات الدستورية ٢٤٢, ٠٤
                                              انظر وعد بلفور
                                                                 تصريح بلفور
                                        انظر السلع ـ تصريف
                                                                 تصريف السلع
                                        تصفف الشعر انظر الشعر، تصفيف
                                              التصلب ۲۲٫۰۱۳۴۲ ، ۲۳۲٫۰۱۳۴۸
                                                       تصلب الأنسحة ١١٦.٨٣٤
                                      تصلب الأنسجة - الجوانب الصحية ٦١٤,٥٩٨٣٤
                                                       تصلب الشرابين ٦١٦,١٣٦
                                         × الشرايين والأوردة _ تصلب
                                                 ×× الشرادين والأوردة
                                     تصلب الشرايين ـ الجوانب الصحية ٦١٤.٥٩١٣٦
                                         التصلیح ۲۲۰,۰۰۱ ، ج ۱ ۲۸۸۰ ـ
     أسماء الأجهزة والمعدات متبوعة بالتقسيم تصليح مثل: التليفزيون-تصليح
                                               ×× الصيائة؛ قطع الغيار
                                                          التصميم ۲۲۰٬۰۰۲
                                                     انظر أيضاً
                                    الأثاث _ تصميم؛ التصميم الزخرفي
وأيضاً أسماء الأجهزة والمعدات متبوعة بالتقسيم تصميم مثل: السيارات-تصميم
                                                         ×× الديكور
                                        الألات_تصميم
                                                        تصميم الآلات انظر
                                                          تصميم الأزباء ٦٤٦,٤
                                                     انظر أيضًا
                                             الأزياء؛ الحياكة؛ الملابس
                                                  × الأزياء، تصميم
                          ×× تفصيل اللابس؛ عروض الأزياء؛ معارض الأزياء
                                                      تصميم الإنتاج ٢٥٨,٥٧٥٢

    الإنتاج؛ جودة الانتاج؛ الكفاية الإنتاجية

                                                   التصميم الإنشائي ٦٢٤,١٧٧١
```

انظر أيضًا

الجهد والإجهاد؛ العمارة .. تصميمات؛ المباني ×× الأساسات؛ نظرية الانشاءات؛ هندسة الإنشاءات

090

تصميمات المباني

```
---- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى --
                                                        التصميم الإنشائي - خرائط ٢٢٢ - ٢٢٤,١٧٧١
                                                التصميم الانشائي الطرق الرياضية ١٥١٠١٥١٠ ٢٢٤
                                                                         تصميم التجارب ٦٢٣,٨١٩
                                                                       انظ أيضاً
                                                               البحث؛ العلوم _ تحارب
                                                          ×× الإحصاء؛ الفيزياء الرياضية
                                                                          التصميم الزخرفي ٢٤٥,٤٧
                                                                        انظ أيضاً
                                                        الرسم؛ الرِّخرفة؛ الفنِّ الرُّخرفي
                                                     ×× التصميم؛ الفن؛ الفنون التطبيقية
                                                                        التصميم الصناعي ٧٤٥,٢
                                                                       انظ أيضًا
                       التصميم الهندسي؛ الرسم الميكانيكي؛ المصانع .. تصميم؛ هندسة البيئة
                                 ×× الرسم الميكانيكي؛ الفن _ صناعة وتجارة؛ النظم الهندسية
                                                         تصميم المكائن انظر الآلات تصميم
                                                            تصميم النظم (حاسبات إلكترونية) ٠٠٣
                                                                        انظ أيضاً
                                                      البيانات، معالجة آلية؛ تحليل النظم
                                                                     × النظم _ تصميم
                         ×× تحليل النظم؛ توصيف النظم؛ الحاسبات الإلكترونية؛ هندسة النظم
                                                                        التصميم الهندسي ٦٢٠,٠٠٤٢
                                                                        انظر أبضاً
                                                                            التصميم
وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم تصميمات هندسية مثل: الحاسبات الإلكترونية ـ
                                                                    تصميمات هندسية
                                                                   × الهندسة _ تصميم
                                                                      ×× الجهد والإجهاد
                                                          التصميم الهندسي .. الطبعة الزرقاء ٦٢٠.٠٠٤٢
                                                                      × الطبعة الن قاء
                                                                                          تصميمات
                           يستخدم كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: العمارة - تصميمات
```

انظر العمارة ـ تصميمات

```
العمارة _ تصميمات
                                                                               التصميمات المعمارية
                                                         انظ
                 الحاسبات الالكترونية _ تصميمات هندسية
                                                                  التصميمات الهندسية (حاسب آلي)
                                                         انظر
                                                         انظر
                                                                              التصنيع ٩٠,٧٣٨
                                                                     انظ أيضًا
  الآلات؛ التخطيط الصناعي؛ التنمية الصناعية؛ السياسة الصناعية؛ الصناعات؛ المصانع؛ الورش
               وأيضاً أسماء الدول والمدن متبوعة بالتقسيم الصناعات مثل: مصور الصناعات
×× التخطيط الاقتصادي؛ التخطيط الصناعي؛ التنمية الاقتصادية؛ التنمية الصناعية؛ الصناعة؛
                                                       المسانع؛ المعونة الفنية؛ الورش
                                                                   التصنيع ـ اقتصاديات ٢٣٨,٠٩
                                                                 ×× الاقتصاد الرياضي
                                                                       التصنيع ـ تاريخ ٢٣٨,٠٩
                                                                ×× التاريخ الإقتصادي
                                                       التصنيع - النماذج الرياضية ٢٣٩,٩٠١٥١١٨
                                                     البترول ـ صناعات
                                                                         انظر
                                                                                   تصنيع البترول
                                                                                  التصنيف ١٠٠١
                                                                     انظر أيضًا
             اختزان واسترجاع المعلومات؛ إعادة التصنيف؛ تصنيف الكتب؛ الخطوطات ـ تصنيف
وأيضاً أسماء الموضوعات متبوعة بالتقسيم تصنيف مثل: الثباتات - تصنيف؛ وكذلك رؤوس
                                                  الموضوعات التي تبدأ بكلمة تصنيف
                                                      ×× تصنيف العرفة؛ نظم التصنيف
                                                   انظر تصنيف الكتب
                                                                           التصنيف الببليوجرافي
                                                                           التصنيف البدائي ١٠٠١
                                                                   - انظ
                                                التصنيف الوجهي
                                                                                    تصنيف بليس
                                                                       تصنيف التكاليف ٢٥٧,٤٢
                                                                     انظ أيضًا
                                                                  محاسبة التكاليف
                                                               x التكاليف، تصنيف
                                             الحبوانات ـ تصنيف
                                                                  انظر
                                                                              تصنيف الحيوانات
                                             الخرائط تصنيف
                                                                  انظر
                                                                                  تصنيف الخرائط
                                               التصنيف العشري
                                                                  انظر
                                                                            تصنيف ديوى العشرى
```

تصنيف الكولون

انظر

تصنف رانحاناثان

```
التصنيف العشرى ٢٥,٤٣١ .
                                                انظر أيضًا
                                               تصنيف الكتب
                                      × تصنیف دیوی العشری
                                  ×× تصنيف الكتب؛ نظم التصنيف
                                          التصنيف العشرى العالى ٢٥,٤٣٢ .
                                              ×× نظم التصنيف
                                   تصنيف العرفة
                                                   تصنيف العلوم انظر
                                 القانون ـ تصنيف
                                                  تصنيف القانون انظر
                                                     تصنيف الكتب ٢٥,٤٠
                    يقسم بالموضوعات مثل: تصنيف الكتب الطب
                                               انظر أيضاً
التصنيف الببليوجرافي؛ التصنيف العشري؛ الفهارس؛ الخطوطات _ تصنيف
                           × الكتب _ تصنيف؛ المكتبات _ تصنيف
                             الفهرسة
                                           ×× الإجراءات الفنية
                    الفهرسة المضوعية
                                              الببليوجرافيا
                               الكتب
                                                 التصنيف
                             المكتبات
                                          التصنيف العشري
                         الكتبات، علم
                                            تصنيف العرفة
                                           رؤوس الموضوعات
                                                 تصنيف الكولون ٢٥,٤٣٥ .
                                          × تصنیف رانجاناثان
                          الخطوطات ـ تصنيف
                                              تصنيف المخطوطات انظر
                             المعادن ـ تصنيف
                                              انظر
                                                            تصنف المعادن
                                           تصنيف العرفة ٢٥,٤ ، ١٠٠٠
                                               انظر أيضاً
                                       التصنيف؛ تصنيف الكتب
                × تصنيف العلوم؛ تقاسيم العلوم؛ المعرفة _ تصنيف
                                         تصنيف مكتبة الكونجرس ٢٥,٤٣٣٠
                      انظر الحيوانات تصنيف
                                                   تصنيف المملكة الحيوانية
               المواد غيرالمطبوعة ـ تصنيف
                                                 تصنيف المواد غير المطبوعة
                                         انظر
                       النباتات ـ تصنيف
                                                         تصنيف النياتات
                                        انظر
                        انظر الوثائق تصنيف
                                                          تصنيف الوثائق
```

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكيرى

                                                                        التصنيف الوجهي ٢٥,٤٣٤ .
                                                                     × تصنیف بلیس
                     الوسائل السمعية والبصرية _ تصنيف
                                                         انظر
                                                                   تصنف الوسائل السمعية والبصرية
                                                                         التصورية (فلسفة) ١٤٩.١
                                                                       انظر أيضًا
                                                                           الواقعية
                                                                           التصوف ۲۰۷، ۱٤۹.۳
                                    يستخدم للأعمال الشاملة في التصوف والطرق الصوفية
                                                                     انظ أيضًا
البراهمية؛ البوذية؛ التصوف _ تاريخ؛ التصوف الإسلامي _ المدارس الأولى؛ التصوف الإسلامي _
                                                    مصادر؛ الطرق الصوفية؛ المتصوفون
                                                                          x الصوفية
                                      ×× الإسلام؛ الطرق الصوفية؛ البوذية؛ الحياة الروحية
                                                                 التصوف (دبانات مقارنة) ۲۹۱,٤٢
                                                                         التصوف تاريخ ٢٠٧,٠٩
                                                                          ×× التصوف
                                                                التصوف الدراسات المقارنة ٢٩١,٤٢
                                                                    التصوف علم نفس ١٥٠,١٩٢
                                                                          التصوف _ المصدر الإسلامي
                                                                           التصوف ـ المصدر الفارسي
                                                                           التصوف المصدر السيحي
                                                                            التصوف الصدر المصري
                                                                            التصوف .. المصدر الهندي
                                                          ×× التصوف الإسلامي .. مصادر
                                                                    التصوف المصدراليهودي ٢٠٧
                                                                           التصوف الإسلامي ٢٦٠
                                                                       انظر أيضاً
                    الأنس؛ الرجاء؛ الطرق الصوفية؛ الكرامات؛ المراقبة والقرب؛ المقام؛ اليقين
```

وأيضاً الطرق الصوفية بأسمائها مثل: الصفوية، وكذلك بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية

(التصوف الإسلامي) مثل: الزهد (تصوف إسلامي)

xx الأخلاق الإسلامية؛ الإسلام؛ الطرق الصوفية؛ الفلسفة الإسلامية



التصوف الإسلامي ـ تاريخ ٢٦٠,٩

التصوف الإسلامي ـ مدارس ٢٦٤

ظر أيضًا

كل مدرسة بإسمها مثل: التصوف الإسلامي - المدرسة السلفية

×× التصوف

التصوف الإسلامي ـ المدارس الأولى

انظ أيضًا

المدارس بأسمائها مثل: التصوف الإسلامي مالمدرسة السيارية

xx التصوف

التصوف الإسلامي .. مدرسة الإنحاد والحلول

التصوف الإسلامي \_ المدرسة الإشراقية السهرورية

التصوف الإسلامي مدرسة بغداد ٣٠٤٠٢

التصوف م سرمی د مدرسه بعداد

التصوف الإسلامي ـ المدرسة الجنيدية ٢٦٥,٤

التصوف الإسلامي - المدرسة الحكيمية ٢٦٥,٧

التصوف الاسلامي - المدرسة الخرازية ٢٦٥,٨

التصوف الإسلامي ـ المدرسة الحنيفية ٢٦٥,٩٤

التصوف الإسلامي ـ المدرسة السلفية ٢٦١

11 14 15 16 1

× التصوف السلفي

×× ابن تيمية، تصوفه؛ التصوف الإسلامي ــ مدارس

التصوف الإسلامي ـ المدرسة السنية ٢٦٢

× التصوف السني

التصوف الإسلامي - المدرسة السهلية ٢٦٥,٦

التصوف الإسلامي - المدرسة السيارية ٢٦٥,٩٢

×× التصوف الإسلامي ـ المدارس الأولى

التصوف الإسلامي ـ مدرسة الشام ٢٦٤,٥

التصوف الإسلامي .. المدرسة الطيفورية ٢٦٥,٣

التصوف الإسلامي ـ المدرسة القصارية ٢٦٥,٢

التصوف الإسلامي ـ مدرسة الكوفة ٢٦٤,٩

التصوف الإسلامي ـ المدرسة المحاسبية ٢٦٥,١ التصوف الإسلامي ـ مدرسة المدينة ٢٦٤,١

التصوف الإسلامي مدرسة مصر ٢٦٤.٤

```
ٹ
```

```
التصوف الإسلامي - المدرسة الملاقية ٢٦٤,٩
                                                       التصوف الإسلامي - المدرسة النورية ٢٦٥,٥
                                                        التصوف الأسلامي مدرسة نيسابور ٢٦٤,٦
                                                   التصوف الإسلامي . مدرسة وحدة الوجود ٢٦٣,٥
                                                                 التصوف الاسلامي _ مصادر ٢٦٤
يستخدم للأعمال الشاملة عن مصادر التصوف الإسلامي، انظر أيضاً المصادر بأسمائها مثل:
                                                          التصوف - المصدر الهندي
                                                                       ×× التصوف
                                      التصوف الإسلامي ـ المقامات والأحوال والاصطلاحات ٢٦٨,٢٦٧
                                        × الأحوال؛ الاصطلاحات (تصوف)؛ المقامات
                                                                       ×× التصوف
                                                             التصوف الإسلامي ـ نظريات ٢٦٠,١
                                                                       ×× التصوف
                                    التصوف الإسلامي _ المدرسة السلفية
                                                                     انظر
                                                                                التصوف السلفي
                                      التصوف الإسلامى .. المدرسة السنية
                                                                     التصوف السنى انظر
                                                                       تصوف الفلاسفة ١٨٩,١
                                                              × الفلاسفة، تصوف
                                                                       التصوف المسيحي ١٨٨,٥
                                                                     التصوف والأدب ٨٠٩,٩٣١
                                                                     التصوف والشعر ١٤، ٨١١,
                                                                           التصويب ٧٩٩.٣١
                                                               التصويب (علوم عسكرية) ٣٥٥,٥
                                                                          التصويت ٣٢٨,٣٧٧
                                                                    انظر أيضاً
                  الاستفتاء؛ الأغلبية؛ الانتخابات؛ حق الانتخاب؛ الدولة النيابية؛ الناخبون
                      وأيضاً بعض الفثات متبوعة بالتقسيم تصويت مثل: النساء-تصويت
                                          الديمقراطية
                                                                      ×× الاستفتاء
                                              الساسة
                                                                  الاقتراع السري
                                       قانون الانتخابات
                                                                      الانتخابات
                                      القانون الدستوري
                                                                    حق الانتخاب
                                              المواطنة
                                                                الدوائر الانتخابية
```

النساء \_ تصوبت

الدولة النيابية



التصوير ـ الجوانب الاجتماعية

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى --

                                                               التصويت - آلات ۲۲۸,۳۷۷ ۰ ۲۸
                                                          التصويت قوانين وتشريعات ٣٤٢,٠٥
                                                                 التصويت الإجباري ٣٢٨,٣٧٧
                                                                 التصويت التراكمي ٣٢٨,٣٧٧
                                                                 التصويت الجماعي ٣٢٨,٣٧٧
                                                                  التصويت الغيابي ٣٢٨,٣٧٧
                                                                              التصوير ٧٧٠
                                                                  انظر أيضًا
آلات التصوير؛ أحكام التصوير؛ الأفلام؛ التصوير الجوى؛ شرائح الأفلام؛ عدسات التصوير؛
                                                      الصابيح الوميضية؛ الصورون
وأيضاً رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة تصوير، وكذلك بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة
                                          حدية (تصوير) مثل: الفوتوستات (تصوير)
×× التربية الفنية؛ التصوير الضوئي؛ الجمال، علم؛ الصور؛ صور الأشخاص؛ الفنون؛ الفنون
                          التشكيلية؛ الفنون الجميلة؛ كيمياء التصوير؛ المصابيح الوميضية
                                                                  التصوير (مهنة) ۲۳۲ ، ۷۷
                                                                  انظر أيضًا
                                                                      المصورون
                                                                     ×× المعورون
                                                                  التصوير (مواية) ٢٣٣, ٧٧
                                                     التصوير _ آلات القصوير
                                                       التصوير أجهزة ٧٧١,٣ ، ٨١,٤١٨
                                                                  انظر أيضًا
                                                                 آلات التصوير
                                                                 ×× آلات التصوير
                                                                   التصوير، أحكام انظر
                                                    أحكام التصدي
                                                  التصوير إضاءة ٦٢١,٣٢٢٥ ، ٦٢١,٣٢٢٩
                                                           التصوير _ أوراق الطباعة ٢٧١,٥٣٢٣
                                                           التصوير - التأثيرات الخاصة ٢٨٠٠٧٧
                                                                  التصوير_نجارب ٢٤٧,٠٧٧
                                                              التصوير _ تحميض وطبع انظر
                                        الأفلام ـ تحميض وطبع
                                                           التصوير - التطبيقات العلمية ٢٧٨,٣
```

```
التصوير - تكبير ٧٧١,٤٩
                                                                x تكبير الصور
                                                           التصوير والصور السالية ٢٣٠ ٨٢٠
                                                            التصوير والطرق الفنيةة ٢٨٠٠٧٧
                                                          التصوير _ قوائين وتشريعات ٢٦ . ٧٧
                                                                 التصوير _متاحف ٤٧٠.٧٧
                                                           التصوير مرشحات الضوء ٧٧١,٣٥
                                                                 التصوير _ مسابقات ٥٧٠ . ٧٧
                                                                 التصوير_معارض ٤٧٠,٧٧
                                                                    التصوير معامل ۲۷۱٫۱
                                                          التصوير _ مواصفات الأمان ٢٨٩ . ٧٧
                                                                        التصوير.نسخ ٧٧٣
                                                                 تصوير الأسماك ٧٧٨.٩٣٢
                                                                 انظر أيضاً
                                                                الأسماك _ صور
                                                             × الأسماك .. تصوير
                                                 ×× الأسماك ـ صور؛ تصوير الطبيعة
                                                                  تصويرا لأشجار ٧٧٨,٩٣٤
                                                                     ×× الأشجار
                                                                    تصويرالأطفال ٧٧٨,٣٤
                                                             × الأطفال ـ تصوير
                                                                             التصوير بالأشعة
                                                                 انظر أيضًا
                                                                التصوير الطبي
وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم التصوير بالأشعة مثل: القصية الهوائية ـ التصوير
                                                                      بالأشعة
                                                                  ×× الأشعة، علم
                                                          التصوير بالراديو ٧٧٤ ، ٣٢٢ ، ٧٧٨,٣٢٢
                                                                  انظ أيضًا
```

. .

الاتصالات عير الأقمار الصناعية

التصویر باللاسلکی ۷۷۶ التصویر البانورامی ۷۷۸,۳٦



```
التصوير البيولوجي ٣٨٨٣
```

انظ أيضًا

تصوير الأسماك؛ تصوير الحيوانات؛ تصوير الطيور

التصوير التجاري ٦٥٩,١٣٢٣

انظ أيضًا

الاعلانات

التصوير تحت الماء ٧٧٨,٧٣

التصوير التليفزيوني ٥٧٨,٥٩

انظر أيضًا

أشرطة التسجيل التليفزيوني؛ الأفلام التليفزيونية؛ التصوير السينمائي؛ الثيديو \_ أشرطة

× التليفزيون ـ تصوير

×× الأفلام التليفزيونية؛ التصوير السينمائي

التصوير الجاف انظر تصوير المستندات

تصوير الجبال ٧٧٨,٩٣٦

التصوير الجنسي ٧٧٨,٩٢٨

×× تصوير العراة

التصويرالجوي ٥٢٢,٦٣ ، ٢٢٢,٦٥

يستخدم للأعمال التي تتناول التقاط الصور من الجو واستخدامها في المجالات المختلفة، أما

الأعمال التي تتناول تداول وصيانة وتصنيف الصور الجوية فتدرج تحت: الصورالجوية

انظر أيضاً

الصهر الجوية

× الفوتوجر اميريا

الاستشعار عن بعد؛ التصوير؛ الجيولوجيا التصويرية؛ الجيومورفولوجيا؛ المساحة الجوية

التصوير الجوى العسكري ٦٢٣,٧٢

التصوير الجوي في الأثار ٢٢,٦٣

التصوير الجوي في الجغرافيا ٢٢,٦٣٥

التصوير الجوى في الجيولوجيا ٢٢.٦٣ ٥

التصوير الجوي في الزراعة ٢٢,٦٣٥ تصوير الحيوانات ٧٧٨,٩٣٢

انظر أيضاً

الحيوانات \_ صور

× الحيوانات \_ تصوير

×× تصوير الطبيعة؛ الحيوانات ـ صور؛ الحيوانات في الفن

```
ij
```

```
التصوير الخارجي ٧٧٨,٧١
                                                                      تصوب الخيل ٧٧٨,٩٣٢
                                                                    التصوير الداخلي ٧٧٨,٧٢
                                                                      تصوير الزهور ٧٧٨,٩٣٤
                                                                   انظر أيضاً
                                                                  الزهور ـ صور
                                                                  ×× الزهور ـ صور
                                                                         التصوير الزيتي ٥٠٠
                                                                   انظ أيضاً
                                         الألوان؛ التكعيبية؛ الصور؛ الواقعية في الفن
                                                     التصوير الزيتى - الجوانب النفسية ٧٥٠,١٩
                                                            التصوير الزبتى _ مسابقات ٧٥٠,٧٩
                                                       التصوير الزيتي ـ موضوعات ٧٥٤ ـ ٧٥٨
                                                                     التصوير السريع ٧٧٨,٣٧
                                                                  التصوير السينمائي ٢٧٨,٥٣
                                                                   انظر أيضاً
آلات التصوير السينماني؛ الأفلام السينمائية؛ التصوير التليفزيوني؛ الخدع السينمائية؛ السينما
                                                               × السينما _ تصوير
               ×× الأفلام السنمائية؛ التصوير التليفزيوني؛ السينما؛ السينما ـ صناعة وتجارة
                                               التصوير السنمائي أجهزة الكترونية ٢٨ . ٥٣ . ٧٧٨
                                         التصوير السينمائي - إضاءة ٢٢١,٣٢٢٥ ، ٢٢١,٣٢٢٩
                                                            التصوير السينمائي عرض ٥٧٨,٥٥
                                                       التصوير السينمائي. ميكنة ٧٧٨,٥٣٠٢٨
                                                           التصوير السنمائي الأشعاعي ٥٣٨,٥٣
                                                          التصوير السينمائي الجسم ٥٣٤١ - ٧٧٨
                                                          التصوير السينمائي في الطب ٧٧٨,٥٣
                                                                    التصوير الصحفي ٧٠,٤٩
                                                                    التصوير الصناعي ٧٧٨,٣
                                                                        التصوير الضوئى ٧٧٠
                                                                   انظ أبضًا
                                    الأفلام؛ التصوير؛ عدسات التصوير؛ الورق الحساس
```

× التصوير الفوتوغرافي ×× **الفن** 



```
التصويرالطبي ٣٨٨٣
```

انظر أيضًا

التصوير العلمي

× الطب \_ تصوير

×× التصوير بالأشعة؛ التصوير العلمي

تصويرالطبيعة ٧٧٨,٩٣

انظر أيضًا

تصوير الأسماك؛ تصوير الحيوانات؛ تصوير الطيور

× الطبيعة، تصوير

تصويرالطيور ٧٧٨,٩٣٢

انظر أيضاً

الطبور \_ صور

× الطبور \_ تصویر

×× تصوير الطبيعة؛ الطيور ـ صور؛ الطيور في الفن

تصوير العراق ٧٧٨,٩٢٨

انظر أيضاً

التصوير الجنسي

×× العراة ؛ العرى في الفن التصويرالعسكري ٧٧٨,٩٩ ، ٦٢٣,٧٢

التصويرالعلمي ٧٧٨,٣

انظر أيضًا

التصوير الطبي ×× التصوير الطبي

التصوير الفضائي انظر التصوير الفلكي

التصويرالفلكي ٢٢,٦٣٥

× التصوير الفضائي

التصويرالفني ٢٨ ٧٧٠

التصوير الفوتوغرافي انظر التصوير الضوثي

التصويرفي التعدين

التصوير في التعليم

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكدى -

                                                                              التصوير في الجغرافيا
                                                                             التصوير في الجيولوجيا
                                                                    التصوير في الهندسة ٢٢١,٣٦٧
                                                                      التصوير القانوني، ٣٦٣,٢٥٨
                                        يستخدم للأعمال التي تتناول الصور كدليل قانوني
                                                                         تصوير الكلاب ٧٧٨,٩٣٢
                                                                           ×× الكلاب
                                                                         التصويرالليلي ٧٧٨,٧١٩
                                                                           التصوير الجسم ٢٧٨,٤
                                                         ×× البعد الثالث؛ الصور الجسمة
                                                                         التصوير الجهري ۷۷۸,۳۱
                                                                     انظر أيضًا
                                                                    التصوير المصغر
                                                            × التصوير الميكروسكوبي
                                                         ×× التصوير المعفر؛ الميكروفيلم
                                                                       التصوير المساحي ٢٦,٩٨٢ه
                                                                         تصوير المستندات ٧٧٣,٢
                                                 x التصوير الجاف؟ المستندات ـ تصوير
                                                                         التصويرالمعفر ٦٨٦,٤٨
                                                                      انظ أيضًا
                                         التصوير الجهري؛ المصغرات الفيلمية؛ الميكروفيش
                                                  ×× التصوير الجهري؛ المعفرات الفيلمية
                                                                           التصوير الملون ٧٧٨,٦
                                                                  × الألوان، تصوير
                                                 التصوير الجهري
                                                                  انظر
                                                                           التصوير الميكروسكوبى
                                                                         تصويرا لنساء ٧٧٨,٩٢٤
                                                                               التضاريس ١,٤٥٥
                                                                     التضاريس السطحية ٥٥١,٤١
                                                                                          تضامن
يستخدم كتقسيم بعد بعض الموضوعات الصناعية مثل: الشركات - تضامن؛ السكك الحديدية -
                                                                           تضامن
                                                                  ×× التعاون؛ الفردية
                                                 التضامن الاجتماعي انظر التأمين الاجتماعي
```



```
التضامن العربي ٢٢٧,١٧
```

×× الوحدة العربية

التضامن العربي الأسيوي ٢٢٧,٥٦٠٥

التضامن العربي الأفريقي ٢٢٧,٥٦٠٦

التضحية ١٧١,٨

انظر أيضاً

الجهاد؛ القداء

الاضطهاد؛ الإبثار؛ الله في اللين والفلولكلور

التضحية بالنفس (علم نفس) ١٧١,٨

التضخمالاك، ٢٣٢٠٤١

...,..

انظر أيضاً

الأزمات الاقتصادية؛ الإصلاح النقدى؛ الانكماش المالى؛ السياسة المالية؛ الكساد الاقتصادى؛ النقدد

×× الأزمات الاقتصادية؛ الإصلاح النقدى؛ الدورات الاقتصادية؛ الغلاء؛ قاعدة الذهب؛ النقود

التضخم المالي - الثماذج الرياضية ١٠١٥١١٨

التضخم المالي والمحاسبة 20٧,٤٨

التضخم الوظيفي ٢٥٨,٣١

انظر أيضًا

الإصلاح الإداري؛ البيروقراطية؛ توصيف الوظائف

×× الإصلاح الإدارى؛ الفساد الإدارى

ا**لتضليل** (منطق) ١٦٨

× المغالطة

xx النطق

التضليل في الإعلان انظر الإعلان المضلل

التطابق ١٦,٢٥

انظر أيضاً

الأشكال الهندسية

التطبيقات الصناعية

يستخدم كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: أشعة جاما ـ التطبيقات الصناعية

التطرف ۳۲۰٫۵۳

التطرف الديني ٢٩١,٧ ، ٣٠١,٦٣٥

انظر أيضًا

الاضطهاد الديني؛ التعصب الديني

```
التطريز ٢٤٦,٤٧
```

انظر أيضًا

الحياكة؛ شغل الإبرة؛ شغل الخرز؛ الكروشيه

الحياكة؛ الزخرفة؛ شغل الإبرة؛ شغل الخرز؛ الفن؛ الفن الزخرفي

التطعيم ٦١٤,٤٧

انظر أيضًا

الأويثة؛ التطهير؛ التعقيم؛ الجدرى؛ الطاعون؛ العدوى والأمراض المعدية؛ اللقاحات؛ المناعة ضد الأمراض

وأيضا أسماء الأمراض متبوعة بالتقسيم لقاحات مثل: الجدرى لقاحات

× التحصين ضد الأمراض؛ الحصانة ضد الأمراض

×× الأمراض ـ عدوى: الأمصال: التيفود: الجدرى: الحجر الصحى: الصحة الوقائية: العدوى
 والأمراض العدية: الفيروسات: اللقاحات: الثناعة ضد الأمراض

التطعيم ـ قوانين وتشريعات ٣٤٤, ٠٤٣

×× الطب \_ قوانين وتشريعات

التطعيم للمعركة (علوم عسكرية) ٣٥٥,٥

تطعيم البقول (يستخدم نفس الشكل مع بقية المحاصيل) ٢٣١,٥٤١

تطعیم التریة ۲۸۸٫۱۲، ۲۶۸۸۲۲

تطعيم الحيوانات ٦٣٦, ٠ ٨٩٤٤٨

× الحيوانات، تطعيم

×× الحيوانات؛ الحيوانات ـ أمراض

تطعيم النباتات ٢٣١,٥٤١

×× تكاثر النبات؛ تلقيح النبات؛ النهجين؛ النبات، علم
 ۱۱تطفل ٥٩١,٥٥، ٥٩١,٥٥

×× الطفيليات، علم

التطفل الاجتماعي ٣٠١,١

التطهرية ١٧١,٦

انظر أيضاً

الأخلاق؛ السلوك الاجتماعي؛ العفة

×× الحياة الروحية التطهير ١٤,٤٨

(14,4

انظر أيضًا

التبخير؛ تبخير وتعفير النباتات؛ التعقيم؛ المطهرات

[يتبع]



```
-- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى --
                                                                          [تابع]
                                                                                            التطهير
وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم تطهير مثل: الكتب تطهير؛ مزارع الدواجن - تطهير؛
                                                                  الستشفيات _ تطهير
                                                                         × البيوريتانية
×× التطعيم؛ التعقيم (للمبكر وبات) ؛ التعقيم الطبي؛ الجراثيم - مقاومة؛ العدوى والأمراض
                                                            العدية؛ المطهرات؛ النفايات
                                                                       تطهير الأندان والثباب ٢٥٢.١
                                                      × الأبدان، تطهير؛ الثياب، تطهير
                                                                            ×× الطهارة
                                                                   تطهير الأنهار والبحيرات ١١٤,٤٨
                                                                         انظ أيضاً
                     الصحة العامة؛ الصحة الوقائية؛ مطهرات الأنهار والبحيرات؛ الماه _ تلوث
                                                           × الأنهار والبحيرات _ تطهير
                                                                            تطهيرالنجاسات ٢٥٢,١
                                                                            xx الطهارة
                                                                                 التطور ۳۰۱,۲٤۲
                                                   التطور، نظرية انظر النشوء والارتقاء (نظرية)
                                                                         التطورالاجتماعي ٣٠١,٢٤
                                                                         انظ أبضًا
                    الإنسان - الأصل والآثار؛ التغير الاجتماعي؛ التنمية الاجتماعية؛ الحضارة

    الإنسان ـ الأصل والآثار؛ التفيير الاجتماعي؛ التفاعل الاجتماعي؛ الجمود الاجتماعي؛ العلم

                                                    والحضارة؛ الجتمع؛ النضيج الاجتماعي
                                                       الاقتصاد ـ تاريخ
                                                                         انظر
                                                                                     التطور الإقتصادي
                                                                   انظر الأنا، تطور
                                                                                           تطور الأنا
                                                                                التطور البيولوچى
                                                النشوء والارتقاء (نظرية)
                                                                        انظر
                                                             انظر الخلايا ـ تطور
                                                                                       تطهر الخلاما
                                                                           التطورية (فلسفة) ١٤٦,٧
                                                                                   التطوع ٢٥٥.١١
                                                                         انظر أيضاً
              التجنيد الإجباري؛ الخدمة الاجتماعية التطوعية؛ الخدمة العسكرية ـ المتطوعون
```

وأيضاً بعض المهن متبوعة بالتقسيم تطوع مثل: المكتبيون - تطوع تطوير الإدارة انظر الإدارة تطوير

```
التطير ١٤٩,٦
```

انظر أيضًا

الأحلام؛ البوم؛ التشاؤم؛ التفاؤل

×× الخرافات

التظاهر، حق انظر حق التظاهر

التظلمات (قانون) ۳٤٧,٠٥

التعادل الأنوني ٢٧٢٣ ١٤٥

× الأيونات، تعادل

×× التأين

التعادلية (أدب) ٨٠٨,٩٣٨

التعادلية (فلسفة) ١٤٧

التعارى انظر **التعزية** 

ا**لتعاضدية** (علم نفس)

التعاطف ١٥٢,٤٢

××الانجاه (علم نفس)؛ الميول (علم نفس) التعاقب الحفرافي ٥٢٥,٥

ا**لتعاون** ۳۳۶

يستخدم للأعمال التي تتناول تاريخ ونظرية التعاون، أما الأعمال التي تتناول الحركة والمشروعات

التعاونية فتدرج تحت: الجمعيات التعاونية

التعاون

انظر أيضًا

البنوك التعاونية؛ التضامن؛ التعاون الدولى؛ التعاون الزراعى؛ الجمعيات التعاونية؛ المساكن

التعاونية

× التعاون الاقتصادى

×× الاقتصاد؛ تبادل المنفعة

التعاون \_ جمعيات انظر الجمعيات التعاونية

التعاون الآسيوي ٣٤١,٢٤٧

التعاون الأفريقي ٣٤١,٢٤٩

التعاون الاقتصادى انظر

التعاون الأوربي ٣٤١,٢٤٢

يستخدم للأعمال التي تتناول التعاون بين الدول الأوربية في كافة المجالات. أما الأعمال التي

تتناول التعاون في المجال السياسي فتدرج تحت: الانتحاد الأوربي



التعاون الثقافي ۲۰۱٫۲ ، ۳۲۱٫۷۲ ، ۳۲۰٫۱۹

انظر أيضاً

الاتفاقيات الثقافية؛ التبادل الثقافي؛ شبكات الكتبات والمعلومات؛ العلاقات الثقافية

×× التعاون الفكري

التعاون الحكومي ٣٣٤ ×× اللكية العامة

التعاون الدولي ٣٤١,٧ ، ٣٢٧,١٧

انظ أيضاً

الأمم المتحدة؛ الأمن الدولي؛ التعاون الأوربي؛ التعاون الفكري؛ القانون الدولي؛ المنظمات الدولية؛ المؤتمرات الدولية

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم التعاون الدولي مثل: الاقتصاد المنزلي - التعاون الدولى

xx الأحلاف العسكرية؛ الاقتصاد الدولي؛ التعاون؛ التعمير؛ السياسة الخارجية؛ عصبة الأمم؛ العلاقات الخارجية؛ المنظمات الدولية؛ الوكالات الدولية

التعاون الزراعي ٣٣٤,٦٨٣

التسويق التعاوني؛ الزراعة \_ جمعيات؛ المزارع التعاونية

انظر أيضًا × الزراعة التعاونية

×× التعاون؛ المزارع التعاونية

التعاون العسكري ٣٤١,٧٢

انظر أيضاً

الاتفاقيات العسكرية؛ الأخلاف العسكرية؛ العلاقات العسكرية؛ المساعدات العسكرية

التعاون الفكرى ٣٠١,٢

انظر أيضاً التعاون الثقافي شبكات الكتبات والمعلومات؛ العلاقات الثقافية

×× الاتفاقيات الثقافية؛ التعاون الدولي

التعاويد ١٣٣.٤٤

×× الأحجية والتمائم؛ الأدب الشعبي؛ الخرافات؛ السحر؛ الطلاسم السحرية

التعاويد (المسحة) ٢٧٦,٥٩

التعايش السلمي ٣٤١,٧٣

التسوية السلمية للمنازعات الدولية؛ السلام العالى؛ المنازعات الدولية؛ الوفاق الدولي

انظر أيضاً × المعايشة السلمية

וויבי זור, ۱۵۲, ۱۸۸٦ (۱۳۲

انظر أيضًا

الاسترخاء؛ التوتر؛ الراحة؛ العلاج بالاسترخاء

× الإجهاد؛ الإرهاق؛ الإعياء

×× الأمراض المهنية؛ الراحة

التعبئة ١٤٥,٨٥٢ ، ٢١٠٨٦١٠٢٢

انظر أيضًا

التعليب والحفظ؛ التغليف؛ العبوات

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم تعبئة مثل: اللحوم ـ تعبئة

التعبئة الصناعية ٢٠٨٠١ ، ٢٢٠٥٥٣

انظر أيضًا

الإمدادات العسكرية؛ الحرب \_ اقتصاديات

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم الجوانب العسكرية مثل: الصناعات الكيميائية ـ

الجوانب العسكرية

التعبئة العامة ٢٥٥,٢٣

انظ أيضًا

الأمن القومي؛ السياسة العسكرية

× التعبثة القومية

انظر أبضًا

التعبئة العسكرية ٣٥٥,٢٢

التجنيد الإجباري؛ قوات الاحتياط؛ المتطوعون

×× الإمدادات العسكرية؛ العلوم الحربية

التعبئة القومية انظر التعبئة العامة

التعيئة المضغوطة ٢٢١,٣٨١٠٤٦

انظر أيضًا

الهواء المضغوط

التعبيرية (ادب) ۸۰۱,۹۳

التعبيرية (علم نفس) ١٥٢,٣٨٤

التعسرية (فلسفة)

التعبيرية (نن) ۷۳۰,۲۳۰٤٤۲ ، ۷۵۹,۰۱ ، ۷۳۰,۲۳۰٤٤۲

انظر أيضًا

الرسم بالألوان؛ الواقعية في الفن

[يتبع]



```
التعبيرية (فن) [تابع]
```

× الفن التعبيرى؛ المذهب التعبيري

×× التكعيبية (نن)؛ التماثيل؛ الجمال، علم؛ الرسم بالألوان؛ الفن الحديث

التعتيم في الحرب ٣٥٥,٤٣

× الدفاع المدنى

تعداد السكان ٢١٢

انظر أيضًا

الإحصائيات؛ الانفجار السكاني؛ الخصوبة؛ سجلات المواليد والوفيات؛ السكان؛ السياسة السكانية

وأيضاً أسماء الدول والمدن متبوعة بالتقسيم تعداد السكان مثل: مصر-تعداد السكان

× إحصاء السكان؛ إحصائيات السكان

الإحصاء؛ الإحصائيات الحيوية؛ السكان؛ السياسة السكانية؛ المواليد والوفيات \_ تسجيل

تعدد الأزواج ٣٠١,٤٢٢٢

انظر أيضاً

الأسرة؛ تعدد الزوجات؛ الزواج؛ الطلاق

× الولياندرية

----

تعدد الجرائم انظر القانون الجنائى تعدد الزوجات ٣٦٤,١٨٣ ، ٣٠١,٤٢٢٢

انظر أيضًا

الأحوال الشخصية للمسلمين؛ الزواج؛ الطلاق

×× تعدد الأزواج؛ الزواج

تعدد الزوجات (فقه إسلامي) ۲۱۹,۱

تعدد الطلاق انظر الطلاق، تعدد

التعددية ١٤٧,٤

التعديل (علم نفس) ١٥٥,٢٤

تعديلات الدستور المصرى انظر مصر الدستور تعديلات

التعدين ٢٢٢، ٢٦٩

عدين ٦٦٩، ٦٢٢ انظر أيضًا

الأحجار الكريمة؛ التعدين الفيزيائي؛ التنقيب؛ السبائك؛ الصهر؛ الكيمياء التعدينية؛ الكيمياء الفقية؛ المعادن؛ هندسة التعدين؛ الهندسة الكيميائية

وأيضاً أسماء المعادن مشل: الشعاس وكذلك أسماء المعادن متبوعة بالتقسيم تعدين مثل: المحلدات تعلدات

[يتبع]

× استخراج المعادن؛ علم المعادن؛ المعادن، علم؛ الميتالورجي

```
[تابع]
                                                  التعدين
     الفحم_التنقيب عن
                              ×× التاريخ الطبيعي
         الفحم_مناجم
                               الثروة المعدنية
    الكهرياء في التعدين
                                  الجبو لوجيا
                                    السبائك
          كيمياء الأرض
               المعادن
                                    الصخور
               المناحم
                                 الصخور، علم
      الواد الخام _ تنقية
                                     الصهر
     الهندسة الكيميائية
                                      العلوم
         هندسة المناحم
                                 عمال المناجم
                                      الفحم
            التعدين _ أجهزة ومعدات ٢٨ . ٦٦٩ ، ٢٨ ٢٢٢
التعدين أجهزة ومعدات التحكم الآلي ٦٢٢٠٠٢٨ ، ٦٦٩٠٢٨
    اتعدين _ أجهزة ومعدات _ ديناميكا ٢٨ - ٦٦٩ ، ٢٨ ، ٦٢٢
                               التعدين _ اقتصاديات ٢٣٨,٢
                      التعلين ـ الاكتشافات السطحية ٢٢٢.١٢
                   التعدين ـ الاكتشافات الجيوفزيائية ٢٢٢,١٥
                               التعدين البحوث ٦٢٢,٠٧٢
                              التعدين_تكاليف ١٨١ ،٦٢٢
              التعلين الجوانب الصحية ٦٢٢,٤٩ ، ٦٢٣,٦٢
                       التعدين _ خدمات المعلومات ١٨٢٠ . ١٨٢
                   التعلين_عينات ٨٨٢٠٠٢٢ ، ٢٨٨٨٥٢
                        التعلين صناعة وتهويل ٦٢٢٠٠٦٨١
                      التعدين _ قوانين وتشريعات ٢٤٣٫٠٠٧٧٥
                                  ×× الامتيازات
                                التعدين محاسبة ٢٥٧,٨٦٢
                             التعلين مكنة ٢٢٢/٥١,٨٣٣
                                التعدين بالكشط ٢٨٢ - ٢٦٩
                                  التعلمن تحت الماء ٢٢٢,٢٩
                              ×× هندسة التعدين
                                  التعدين السطحى ٦٢٢,٢
                                    التعدين الفيزيائي ٦٦٩
                               التعدين الكهربي ٦٦٩,٠٢٨٤
                                      التعدين المعدني ٦٦٩
```

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -

                                                 التعدين الهيدروليكي ٦٦٩,٠٢٨٣
                                                      انظر أيضاً
                                                الكهرباء في التعدين
         ويستخدم أيضاً كتقسيم بعد المعادن مثل: الشحاس-تعدين كهريي
                                                       التعشب ٣٩٩، ١٤٤, ٣٦٥
                                                      انظر أيضًا
       أسرى الحرب، تعذيب؛ التحقيق الجنائي؛ الجريمة والجرمون ـ التحقيق
                               ×× الأدلة الحنائية؛ جرائم التعديب؛ المذابح
                              انظ أسرى الحرب، تعذيب
                                                            تعذيب أسرى الحرب
                                  انظر الترجمة العربية
                                                                        التعريب
                           انظ البلاغة العربية - المعانى
                                                              التعريف والتنكير
                                   انظر الكتب تعريف
                                                                 تعريفات الكتب
                                  انظر الرسوم الجمركية
                                                                التعريفة الجمركية
                                    انظر عوامل التعرية
                                                                         التعرية
                                    انظ عهامل التعرية
                                                                   التعرية، عوامل
                                                                 التعربة التفاضلية
                                                × الانحراف التفاضلي
                                                                 التعزير ٢٥٥,٦
                                                      انظر أيضًا
                      الجنايات (فقه إسلامي)؛ القتل في الإسلام؛ القصاص
              × الحدود؛ العقوبات (فقه إسلامي)؛ الكبائر (الشريعة الإسلامية)
                                                                 التعزية ٢١٢.٨
                                                          × التعازي
                                                   ×× الجنائز؛ الوضات
                                               انظر نظرية التعسف
                                                                     التعسف
                                                                 التعصب ١٧٨,٩
                                       ×× التفرقة؛ الحرب الأهلية؛ الزنوج
                                                            التعصب الديني ٢٩١,١
× الاضطهاد؛ التسامح الديني؛ التطرف الديني؛ حرية العقيدة؛ المسلمون واليهود
```

. . 4

التعصب السياسي ٢٤ . ٣٢٩, ٢٤ ×× التحزب

```
انظر الزهد
                                                                                         التعفف
                                                                   التعفق ٥٢٩٢٦,٥١٦، ٢٣٢,٤٥
                                                                      انظ أبضاً
                                              الأغذية الفاسدة؛ البكتريا؛ التخمر؛ العفن
                                                   تعفير النباتات انظر تبخير وتعفير النباتات
                                                                  التعقيم (للمكروبات) ٦١٤,٤٨
                                                                      انظ أيضاً
                                   التطهير؛ التلوث؛ التنظيف؛ الصحة الوقائية؛ المكروبات
وأيضاً بعض رؤوس الموضوعات متبوعة بالتقسيم تعقيم مثل: اللبن-تعقيم وكذلك رؤوس
                                                    الموضوعات التي تبدأ بكلمة التعقيم
                                      ×× التطعيم؛ الحجر الصحي؛ العدوى والأمراض العدية
                                                                  التعقيم (لمنع الحمل) ٦١٣,٩٤٢
                                                                      انظر أيضًا
                                      تنظيم النسل؛ العقم عند النساء _ الجوانب الصحية
                                                                            ×× العقم
                                                                       التعقيم بالإشعاع ٢١٤,٤٨
                                                                       التعقيم الطبي ٢١٧,٩١٠١
                                                                      انظر أيضاً
                                                   التخدير؛ التطهير؛ العلاج؛ المطهرات
                                                                   × الطب _ تعقيم
                              ×× الأثير (سائل)؛ التلوث؛ الجراثيم؛ الصحة الوقائية؛ الطهرات
                                                                        التعلم ۲۰۰٫۷، ۱۹۳٫۱۵
                                                                      انظر أيضاً
                                 التثقيف الذاتي؛ التعليم؛ التعليم الذاتي؛ الثقافة الذاتية
وأيضاً رؤوس الموضوعات المختلفة متبوعة بالتقسيم طرق التدريس مثل: الرياضيات - طرق
                                                                         التدريس
                                                                        التعلم انتقال ١٥٣,١٥٤
                                                                     التعلم_منحنيات ١٥٣,١٥٨
```

التعلم الإدراكي ١٥٣,١٥

التعصب القبلى ۳۰۱,٦٣٧ ×× القبائل



```
التعليبوالحفظ ١٥٥٨,٥٦٤ ٢١,٣٨١٠٦٤
```

انظر أيضًا

الأحماض؛ الأغذية الجافة؛ التغليف؛ العبوات؛ معامل التجفيف

وأيضاً بعض أنواع الأغذية متبوعة بالتقيسم تعليب، وبالتقسيم حفظ مثل: الأغلاية - تعليب؛ الأغذية - حفظ

×× التعبئة

التعليب والحفظ ـ صناعة وتجارة ٣٣٨,٤٧٦٥٨٥٦٤

التعليب والحفظ معايير ٢١٨ ، ٢٥٨ ,٥٦٤

التعليب والحفظ مواصفات الأمان ٢٨٩٠ ٦٤٠ ٢٨١ ٦٢١

التعليب والحفظ ميكنة ٢٣٨,٤٦٦٥٨٥٦٤

التعليل ١٥٤,٢٤ ، ١٥٣,٤٣

التعليل الاستقرائي ٢٥٣,٤٣٣

التعليم (يقسم جغرافيا) ٣٧٠

انظر أيضًا

الامتحانات الكتب

التدريب الكتب والقراءة

التدريس المدارس

الثقافة المدرسون

الجامعات والكليات المكتيات

الجهل المتح الدراسية السياسة التعليمية التعليمية

الطلبة

وأيضاً رؤوس الموضوعات التي تبدأ بلفظي التعليم والمدارس مثل: التعليم البحري؛ المدارس

الثانوية

وكذلك بعض رؤوس الموضوعات متبوعة بالتقسيم تعليم وتدريس مثل: ا**الاقتصاد ــ تعلم** و**تدريس** 

×× الاختبارات والقياسات الحهل

الإدارة التعليمية الحضارة

البيت والمدرسة الطلبة التخلف الثقافية التخلف الثقافي العلاقات الثقافية

التدريس علم النفس التجريبي

التذكر الفروق الفردية في التعليم [ينبم]

التعليم (يقسم جغرافيا) [تابع] القراءة التعليم المدارس ולבופב الثقافة الذاتية التعليم (علم نفس) انظر علم النفس التربوي التعليم (مهنة) ۲۲۰,۲۳ ×× معاهد العلمان التعليم - إحصاءات (يقسم جغرافيا) ٣٧٠,٢١ × إحصائيات التعليم التعليم - اختصارات ١٤٨ . ٢٧٠ المدارس ـ تنظيم وادارة انظر التعليم ــ إدارة التعليم\_أدلة ٢٥٠,٢٥ انظر أساسيات التعليم التعليم ـ أساسيات التعليم أغراضه وأهدافه (يقسم جغرافيا) ٣٧٠,١١ ×× الاجتماع التربوي، علم التعليم \_ أغراضه وأهدافه \_ السعودية التعليم ـ أغراضه وأهدافه ـ مصر التعليم - اقتصاديات (يقسم جغرافيا) ٣٧٩,١٢ ×× التخطيط التربوي التعليم \_ اقتصاديات \_ السعودية التعليم \_ اقتصاديات \_ مصر التعليم\_ببليوجرافيات ١٦,٣٧٠ التعليم ـ البحوث التربوبية ٧٨ . ٧٧ انظ أيضاً التعليم \_ تقارير؛ التعليم الابتدائي \_ البحوث التربوية ×× المسح التربوي التعليم\_برامج ٣٧٠,٧٧٧ × البرامج التعليمية التعليم\_تاريخ (يقسم جغرافيا) ٣٧٩,٢٠٩ التعليم\_تاريخ\_السعودية ٣٧٩,٥٣١

> التعليم\_قاريخ\_مصر ٣٧٩,٦٢ التعليم\_تخطيط انظر التخطيط التريوى

التعليم \_ التخطيط \_ السعودية انظر السعودية \_ التخطيط التريوي



التعليم تراجم ٩٢٣,٧

التعليم\_تقارير ٢٧٩,١٥

انظ أبضًا

المدارس ـ تقارير

x التقارير التربوية

التعليم ـ تكاليف ٢٨١ , ٣٧٠ التعليم ـ تمويل (يقسم جغرافيا) ٣٧٩,١٢

انظر أيضاً

التعليم \_ تكاليف؛ التعليم \_ الجوانب الاقتصادية

× التعليم \_ الموارد المالية

×× التعليم والدولة

التعلم \_ بقويل \_ السعودية

التعليم ـ تمويل ـ مصر

التعليم\_جداول ٢٧١,٢٤

التعليم - جمعيات ٢٧٠,٦

التعليم\_الجوانب الاقتصادية ٢٧٩,١٢

×× التعليم ـ تمويل

التعليم الجوائب النفسية ١٥٨ ، ٣٧٠

انظر حريات التعليم التعليم \_ حرية

التعليم \_ خدمات المعلومات ١٨٣ , ٢٧٠

التعليم\_السعودية ٢٧٩,٥٣١

× السعودية .. التعليم ×× الطلبة \_ السعودية؛ السعودية \_ التخطيط التربوي؛ السعوية \_ العلاقات الثقافية

التعليم السعودية إحصاءات ٢١٠٢١ ٣٧٩,٥٣١٠

التعليم السعودية أدلة ٣٧٩,٥٣١٠٢٥

التعليم السعودية تقارير ٣٧٩,١٥

التعليم الطرق الاحصائية ١٨٢ . ٢٧٠

× الإحصاء التربوي

التعليم ـ طرق البحث ٧٨ . ٧٧

× طرق البحث

التعليم الطرق التجريبية ٧٨٤, ٣٧ ، ٣٧١,٣٠٧

انظر أيضاً

اختبارات الذكاء؛ الاختبارات النفسية

×× التعليم الجماعي

```
التعليم - الطرق التحليلية ٧٨ . ٧٧
```

التعليم - طرق التدريس (يقسم جغرافيا) ٣٧١,٣

يستخدم للأعمال التي تتناول طرق التعليم كأحد فروع المعرفة. أما الأعمال التي تتناول تدريب

المدرسين فتدرج تحت **المدرسون-تدريب** والاعمال التي تتناول طرق تدريس أحد العلوم فتدرج

تحت اسم العلم متبوعا بالتقسيم طرق التدريس مثل: الرياضيات - طرق القدريس

الفروق الفردية في التعليم

ظر ايضا

المدرسون ــ تدریب

التعليم ـ الطرق الفلسفية ٧٨ . ٣٧٠

التعليم - طرق القياس (يقسم جغرافيا) ٣٧١,٢٦

× القياس التربوي

×× الاختيارات

التعليم ـ طرق القياس ـ السعودية

التعليم .. طرق القياس .. مصر

التعليم ـ طرق المعالجة ٨٧٠.٧٨

التعليم ـ الطرق المقارنة ٧٨ . ٧٧

التعليم ـ طرق الملاحظة ٧٨ . ٣٧

التعليم، الفروق الفردية في انظر

التعليم-فلسفة (يقسم جغرافيا) ٣٧٠,١

التعليم \_ فلسفة \_ السعودية

التعليم \_ فلسفة \_ مصر

التعليم ـ قوانان وتشريعات ٢٤٤٠٠٧٤

انظر أيضًا

الطلبة ـ الوضع القانونى

التعليم ـ كاريكاتير وكارتون ١,٥٧

التعليم ـ كتب سنوية ٢٧١,٨٩٧٦

انظ السح التربوي

التعليم ــ المسح والاستقصاء انظر

التعليم\_مصر ٣٧٩,٦٢

× مصر \_ التعليم

×× مصر ـ العلاقات الثقافية

التعليم مصر إحصاءات ٣٧٩,٦٢٠٢١٢

```
التعليم مصر أدلة ٢٠٢٠ ٢٥ ٣٧٩
                                                                   التعليم مصر تقارير ٣٧٩,١٥
                                                                       التعليم مصطلحات ٣٧٠,٣
                                                                 التعليم _ معارض ومتاحف ٧٤ . ٧٧
                                                التعليم مناهج (يقسم جغرافيا) ٣٧٠,٧٣٢ ، ٣٧٥
                                                                       انظر أيضاً
                                                             المناهج؛ المناهج _ تخطيط
وأيضاً يستخدم التقسيم مناهج بعد أنواع المدارس وأشكال التعليم وبعد الجامعات والكليات مثل:
التعليم الابتدائي _ مناهج؛ الجامعات والكليات _ مناهج؛ المدارس _ مناهج. وكذلك بعد أسماء
                                                 الجامعات مثل: جامعة القاهرة .. مناهج
                                                                     × مناهج التعليم
                                                             ×× المدارس _ مناهج؛ المناهج
                                                                         التعليم ـ مناهج ـ السعودية
                                                                              التعليم _ مناهج _ مصر
                                                                        التعليم_مؤتمرات ٧٢.٧٢
```

انظر التعليم\_نمويل التعليم ـ الموارد المالية

التعليم - النظرية البراجماتية ٢٧٠,١١

التعليم النظرية المثالية ١٠٠١

التعليم - النظرية الواقعية ١٠٠١

التعليم \_ وسائل انظر التعليم \_ وسائل سمعية وبصرية

التعليم - وسائل سمعية وبصرية ٣٧١,٣٣

انظ أيضًا

الأفلام التعليمية؛ الوسائل السمعية والبصرية؛ التعليم بالتليفريون؛ التعليم بالراديو

×× التعليم بالتليفزيون؛ التعليم بالراديو؛ التليفزيون التعليمي؛ السينما التعليمية؛ الفانوس

السحري؛ المعامل اللغوية؛ الوسائل السمعية والبصرية

التعليم الابتدائي (يقسم جغرافيا) ٣٧٢

انظر أيضاً

رياض الأطفال؛ مدارس الحضائة

×× الأمية

التعليم الابتدائي ـ البحوث التربوبة ٧٧٠٠٠٧

×× التعليم ــ البحوث التربوية

```
التعليم الابتدائي_السعودية ٣٧٢,٩٥٣١
                                                                       انظ أيضاً
                                                           مدارس الحضائة _ السعودية
                                                                 التعليم الابتدائي ـ مصر ٣٧٣,٩٦٢
                                                               التعليم الابتدائي ـ مقررات ٣٧٢,٨٠٣
                                                                  × المقررات المدراسية
                                                                 التعليم الابتدائي مناهج ٢٧٢,١٩
                                                       انظر التعليم الالزامي
                                                                                    التعلم الإجباري
                                                                       التعليم الأخلاقي ١١٤ . ٣٧٠
                                                                      ×× التعليم الدمنى
                                                         التعليم الأساسي (يقسم جغرافيا) ٣٧٠,١٩٤
                                                          تعليم الأطفال (يقسم جغرافيا) ٣٧٢,٢١٨
                                                                       انظر أيضًا
                                                       رياض الأطفال؛ مدارس الحضائة
                                                                    × الأطفال _ تعليم
×× الأطفال؛ الانتظام الدراسي؛ التليفزيون والأطفال؛ ثقافة الأطفال؛ رياض الأطفال؛ مدارس
                                                                           الحضانة
                                                                           تعليم الأطفال ـ السعودية
                                                                       انظر أيضًا
                                                          مدارس الحضائة ـ السعودية
                                                                              تعليم الأطفال ـ مصر
                                                        التعليم الإعدادي (يقسم جغرافيا) ٣٧٣,٢٣٦
                                                                        التعليم الإعدادي ـ السعودية
                                                                            التعليم الإعدادي _ مصر
                                                          التعليم الإلزامي (يقسم جغرافيا) ٣٧٩,٢٣
                                                                       انظ أيضًا
                                   حق التعليم؛ محو الأمية؛ المدارس العامة؛ المدارس الليلية
                                                     x إلزام التعليم؛ التعليم الإجباري
                                                        ×× الانتظام الدراسي؛ حق التعليم
```

التعليم الإلزامي ـ السعودية

التعليم الإلزامي \_ مصر

انظ أيضًا المدارس الليلية ـ السعودية



التعليم الإنساني (يقسم جغرافيا) ٣٧٠,١١٢

انظر التعليم الخاص التعليم الأهلى

التعليم بالتليفزيون (يقسم جغرافيا) ٣٧١,٣٣٥٨٤

التعليم \_ وسائل سمعية وبصرية؛ تعليم الكبار؛ التليفزيون التعليمي

×× التعليم .. وسائل سمعية ويصرية: التعليم بالراديو؛ تعليم الكبار؛ الوسائل السمعية والبصرية

التعليم بالراديو (يقسم جغرافيا) ٣٧١,٣٣٣١ انظ أيضاً

التعليم \_ وسائل سمعية ويصرية؛ التعليم بالتليفزيون؛ تعليم الكبار

× الإذاعة كوسيلة تعليمية

×× التعليم \_ وسائل سمعية ويصرية؛ تعليم الكبار

التعليم بالمراسلة (يقسم جغرافيا) ٣٧٤,٤

x الدراسة بالمراسلة

×× تعليم الكبار؛ التوسع الجامعي

التعلم بالراسلة ـ السعودية

التعليم بالراسلة \_ مصر

التعليم البحرى (يقسم جغرافيا) ٣٧٣, ٢٤٣

التعليم البحري - تكاليف ٢٨١ - ٣٧٣, ٢٤٣ - ٣٧٣

التعليم البحرى \_ السعودية التعليم البحري \_ مصر

التعليم التجارى (يقسم جغرافيا) ٣٧٣, ٢٤٦٥

انظر أيضاً

امساك الدفاتر؛ الكتابة على الآلة الكتابة؛ المحاسبة؛ المدارس التجارية؛ مراجعة الحسابات

×× التعليم المني؛ المدارس

التعليم التجاري أغراضه وأهدافه ٣٧٣, ٢٤٦٦ ، ٣٧٣, ١٩

التعليم التجاري \_ السعودية ٢٤٦٥ ٣٧٣,٢٤٦٥

×× التعليم المهنى ـ السعودية

التعليم التجاري مصر ٣٧٣, ٢٤٦٥

انظر التعليم ووقت الفراغ التعليم الترفيهي

التعليم التعاوني (يقسم جغرافيا) ٣٧٣,٢٤٦

×× الصناعة والتعليم؛ العمل الميداني

التعليم التقنى انظر التعليم الصناعي

```
التعليم الثانوى (يقسم جغرافيا) ٣٧٣,٢٣٨
```

انظر أيضًا

تعليم الكبار؛ المدارس الثانوية؛ المدارس الخاصة؛ المدارس الليلية

التعليم الثانوي ـ السعودية

انظ أيضًا

تعليم الكبار \_ السعودية؛ المدارس الثانوية \_ السعودية؛ المدارس الخاصة \_ السعودية؛ المدارس

الليلية ـ السعودية

التعليم الثانوي ـ مصر

التعليم الثانوي مناهج ٣٧٣,١٩

التعليم الثانوي ـ وسائل سمعية وبصرية ٢٧١,٣٣

التعليم الجامعي (يقسم جغرافيا) 377

انظر أيضًا

التوسع الجامعي؛ الجامعات والكليات

×× التعليم العالى؛ التوسع الجامعي؛ الحامعات والكليات

التعليم الجامعي ـ السعودية ٢٧٨,٥٣١

انظر أيضًا

الجامعات والكليات ـ السعودية

×× التعليم العالى ـ السعودية؛ الجامعات والكليات ـ السعودية

التعليم الجامعي مصر ٢٨٨,٦٢

التعليم الجامعي ـ نظام الساعات المعتمدة ٢٧٨,١٦

التعليم الجماعي (يقسم جغرافيا) ٣٧١,٣٩٥

يستخدم للأعمال التي تتناول التعليم في الأماكن المنعزلة وفي المستعمرات انظر أيضًا

التعليم ـ الطرق التحرسية

التعليم الحريي (يقسم جغرافيا) ٣٧٣, ٢٤٣

انظر أيضًا

البعثات العسكرية؛ المدارس العسكرية؛ المسكرات الحربية

× التعليم العسكرى

×× العلوم الحربية \_ طرق التدريس

التعليم الحربي \_ السعودية

التعليم الحريي \_ مصر

التعليم الخاص (يقسم جغرافيا) ٣٧٩,٣ ، ٣٧١,٠٢

× التعليم الأهلى

×× المدارس الخاصة

التعليم الخاص ـ الجوانب الاقتصادية ٣٧٩,١٢

التعليم الخاص ـ السعودية

التعليم الخاص \_ مصر

التعليم الدولي (يقسم جغرافيا) ٣٤١,٧٦٨

التعليم الديني (يقسم جغرافيا) ٣٧٧

انظ أيضًا

التعليم الأخلاقي؛ التعليم الديني المسيحي

× التربة الدينية

×× الحياة الدينية؛ اللاهوت العملي

التعليم الديني (ديانات مقارنة) ٢٩١,٧

التعليم الديني للأطفال ٢٧٧٠ ، ٢٧٧

التعليم الديني للشباب ٢٧٧,٠٨٣

استياراتين جبت المتياراتين

التعليم الديني الإسلامي (يقسم جغرافيا) ٣٧٧,١

يستخدم للأعمال التى تتناول تعليم الابناء تعليمًا دينيًا إسلاميًا، أما الأعمال التى تتناول تعليم الابناء على الأخلاق والفضائل الإسلامية فتدرج تحت: القريبة الإسلامية

. انظر أيضًا

التربية الإسلامية

التربية الاسلامية؛ الثقافة الاسلامية

التعليم اللدثي الإسلامي \_ السعودية ٢٧٧,١

التعليم الديني الإسلامي - مصر ٢٧٧,١

التعليم الديني المسيحي (يقسم جغرافيا) ٣٧٧,٦

التعليم الذاتي (يقسم جغرافيا) ٣٧١,٣٩٤ ، ٣٧٤,١

×× التثقيف الذاتي؛ التعليم؛ طرق التدريس؛ محو الأمية

التعلم الريض (يقسم جغرافيا) ٣٧٣, ٢٤٦٣

انظر أيضًا

التعليم الزراعي؛ اللدارس الزراعية

التعليم الزراعى (يقسم جغرافيا) ٣٧٣, ٢٤٦٣

انظر أيضًا

[يتبع]

```
[تابع]
                                                                     التعليم الزراعي (يقسم جغرافيا)
                                                الزراعة - طرق الدريس؛ الليارس الزراعية
                                    ×× التعليم الريشي؛ التعليم الهني؛ الزراعة ـ طرق التدريس
                                                              التعليم الزراعي - السعودية ٣٧٣, ٢٤٦٣
                                                              ×× التعليم الهني ـ السعودية
                                                                   التعليم الزراعي مصر ٣٧٣, ٢٤٦٣
                                                            التعليم الصحى (يقسم جغرافيا) ٣٧٣, ٢٤٦
                                                                         انظر أيضًا
                                          الصحة المدرسية؛ مدارس التمريض؛ الوعى الصحي
                                                                      × التربة الصحبة
                                                                       ×× الوعي الصحي
                                                            التعليم الصحى ـ التعاون الدولي ٢٤١,٧٦٧
                                                                 التعليم الصحى والسعودية ٢٧٣,٢٤٦
                                                         التعليم الصحى ـ قوانين وتشريعات ٣٤٤,٠٧٤
                                                                     التعليم الصحى مصر ٣٧٣, ٢٤٦
                                                               تعليم الصم انظر الصم-تعليم
                                                           التعليم الصناعي (يقسم جغرافيا) ٣٧٣, ٢٤٦٧
                                                                         انظر أيضاً
                            التأهيل المهنى؛ التوجيه المهنى؛ المدارس الصناعية؛ المدارس الليلية
 وأيضاً الموضوعات الفنية المتخصصة متبوعة بالتقسيم طرق التدريس مثل: الهندسة - طوق
                                                                             التدرس
                                                                       × التعليم التقنى
     ×× التدريب المهني؛ التعليم المهني؛ العلوم التطبيقية؛ العمل والعمال ـ تعليم؛ الفنون الصناعية
                                                             التعليم الصناعي - السعودية ٣٧٣,٢٤٦٧
                                                                         انظر أيضاً
                                     التأهيل المني _ السعودية؛ المدارس الليلية _ السعودية
                                                              ×× التعليم الهني ـ السعودي
                                                                 التعليم الصناعي ـ مصر ٣٧٣, ٢٤٦٧
                                                                   التعليم العالى (يقسم جغرافيا) ٣٧٨
                                                                        انظ أيضًا
الأكاديميات؛ التعليم الجامعي؛ تعليم الكبار؛ التوسع الجامعي؛ الجامعات والكيات؛ المعاهد العليا؛
                                                                     المكتبات الجامعية
```

×× البعثات



```
التعليم العالي أدلة ٢٥٨٠٠٠٨
```

انظر أيضاً

التعليم الجامعي \_ السعودية: تعليم الكبار \_ السعودية؛ الجامعات والكليات \_ السعودية

×× الحامعات والكليات

التعليم العالى ـ مصر ٣٧٨,٦٢

التعليم العسكرى انظر التعليم الحريي

تعليم الفن انظر الفن - طرق القدريس

التعليم الفنى انظر التعليم المهنى

التعليم في الأدب ٨٠٩,٩٣١

التعليم في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣١ تعليم الكبار (يقسم جغرافيا) ٣٧٤

التعليم في الفن ٧٠٤,٩٤

انظ أيضاً

التدريب الهني؛ التعليم المهنى؛ التعليم بالتايفزيون؛ التعليم بالراديو؛ التعليم المستمر؛ التعليم

المني؛ محو الأمدة؛ المدارس الليلية

× التربية الأساسية؛ الكبار، تعليم

التعليم بالرادبو ×× التدريب الهني

التوسع الجامعي التعليم الثانوي العمل والعمال ــ تعليم التعليم العالي

> محوالأمية التعليم السائي

اللدارس اللبلية التعليم الستمر

التعليم بالتليفزيون

تعليم الكبار السعودية ٣٧٤,٩٥٣١

انظر أيضًا

التدريب المهنى - السعودية؛ التعليم المهنى - السعودية؛ محو الأمية - السعودية؛ المدارس الليلية -السعودية

×× التدريب المهنى ـ السعودية؛ التعليم العالى ـ السعودية؛ محو الأمية ـ السعودية

تعليم الكبار مصر ٣٧٤,٩٦٢

```
تعليم الكبار واللولة ٢٧٩
```

تعليم اللغة انظر اللغات طرق التدريس

التعليم المبرمج (يقسم جغرافيا) ٣٧١,٣٩٤٤٢ انظر أيضًا

التخطيط التريوي

التعليم المختلط (يقسم جغرافيا) ٣٧٦ انظر أيضًا

اصر ایساء تعلیم النساء

تعليم النساء

×× تعليم النساء؛ التعليم النسوى؛ الجامعات والكليات

التعليم المختلط ـ مصر ٢٧٦

التعليم مدى الحياة انظر التعليم المستمر تعليم المرأة انظر تعليم النساء

التعليم المسائي (يقسم جغرافيا) ٣٧٤,٨

انظر أيضًا

تعليم الكبار؛ المدارس الليلية

×× التعليم المهني

التعليم المستمر (يقسم جغرافيا) ٣٧٤,٨

انظر أيضاً

تعليم الكبار

× التربية المستمرة؛ التعليم مدى الحياة

×× التعليم المهني

التعليم المستمر السعودية

التعليم المستمر ـ مصر

تعليم المسجونين انظر المسجونون-تعليم

التعليم المقان (يقسم جغرافيا) ٣٧٠,١٩٥ التعليم المهنى (يقسم جغرافيا) ٣٧٣,٢٤٣

انظر أيضًا

البكم ـ تعليم؛ التدريب المهنى؛ التعليم التجارى؛ التعليم الزراعى؛ التعليم الصناعى؛ التعليم المسانى؛ التعليم المستمر؛ الصم ـ تعليم؛ الشنون الصناعية؛ التكوفون ـ تعليم؛ الهندسة ـ تعليم

وتدريس

وأيضاً أسماء المهن متبوعة بالتقسيم طرق التدريس مثل: الصناعة مطرق القدريس وكذلك بعض الفتات متبوعة بالتقسيم تعليم مهنى مثل: الأ**زادج. تعليم مهنى** [ينيم]



[تابع]

التعليم الهني (يقسم جغرافيا)

× التعليم الفني

التأهيل المهنى؛ التدريب المهنى؛ تعليم الكبار؛ التوجيد المهنى؛ العمل والعمال ـ تعليم؛ القوى

العاملة؛ المدارس

التعليم المني \_ إعانات الحكومة ٢٧٩,١

التعليم الهني - الجوانب الاجتماعية ٢٧٠,١٩

×× الاجتماع التريوي، علم

التعليم المني - الجوانب الاقتصادية ٢٧٩,١

التعليم المنى ـ قوانين وتشريعات ٢٤٤,٠٧٤

التعليم المهنى ـ السعودية ٣٧٣,٢٤٣

انظ أيضاً

التدريب الهني \_ السعودية: التعليم التجاري \_ السعودية: التعليم الزراعي \_ السعودية: التعليم

الصناعي ـ السعودية

التأهيل المهنى \_ السعودية: التدريب المهنى \_ السعودية: تعليم الكبار \_ السعودية: التوجيه
 المفنى \_ السعودية

التعليم المهنى - مصر ٢٧٣, ٢٤٣

تعليم الموسيقى انظر الموسيقى مطرق القدريس

تعليم النساء (يقسم جغرافيا) ٣٧٦

يستخدم للأعمال التي تتناول تعليم المرأة، أما الأعمال التي تتناول تعليم المهارات المنزلية فتدرج تحت: التعليم النسوي

انظر أيضًا

التعليم الختلط

البنات \_ تعليم؛ تعليم المرأة؛ المرأة \_ تعليم؛ النساء \_ تعليم
 البنات؛ التعليم المختلط؛ التعلم النسوى؛ المرأة

تعليم النساء ـ مصر ٣٧٦

التعليم النسوى (يقسم جغرافيا) ٣٧٦

يستخدم للأعمال التي تتناول تعليم المرأة المهارات المنزلية، أما الأعمال التي تتناول تعليم المرأة

بشكل عام فتدرج تحت: تعليم النساء

انظر أيضًا

الاقتصاد النزلي؛ التعليم الختلط؛ تعليم النساء

```
التعليم والابتكار ١١٨ ، ٣٧٠
                                            التعليم والتراث ١٩٣١, ٣٧٠
                                             التعليم والجريمة ٣٧٠,١٩٣
           ×× جناح الأحداث؛ الدفاع الاجتماعي؛ مكافحة الجريمة
                                                   التعليم والدولة ٢٧٩
                                            انظر أيضًا
                             التعليم .. تمويل؛ المنح الدراسية
                            التعليم والمتجمع انظر المدرسة والمجتمع
                           التعليم والمكتبات انظر المكتبات والتعليم
                                             التعليم الوظيفي ١١٣٠، ١٧٣
                                         التعليم ووقت الفراغ ٢٧٠,١١٦
                                        × التعليم الترفيهي
                                                      التعميد ٢٧٦,٥١
                                            انظر أيضًا
                      شهادات التعميد؛ المسحية؛ مياه التعميد
                                                ×× المعمدون
                                        التعمير (يقسم جغرافيا) ٣٣٣,٩
                                            انظر أيضاً
إعادة التعمير؛ البناء؛ التعاون الدولي؛ المباني؛ المعونة الاقتصادية
                                                      التعمير ـ السعودية
                                      × السعودية _ التعمير
                                                          التعمير ـ مصر
                                         × مصر _ التعمير
                                 تعميرالأراضى (يقسم جغرافيا) ٣٣٣,٣٨
                                            انظر أيضًا
                   اصلاح الأراضي؛ التصحر؛ الهجرة الداخلية
                                               تعمير الأراضي _ السعودية
                                            انظر أيضًا
                                اصلاح الأراضي _ السعودية
                               × السعودية _ تعمير الأراضي
```

تعمير الأراضي ـ مصر

× مصر \_ تعمير الأراضى



التعمية (علم نفس)

×× التنوير

التعهدات ۲۰٫۰۲

انظر أيضًا الاتفاقيات؛ الالتزامات؛ العقود

×× التوكيل؛ العقود؛ القانون المدنى

التعهدات الدولية ٣٤١,٣٧

انظر أيضاً

الإلتزامات الدولية؛ الحقوق الدولية؛ المعاهدات

xx الأحلاف العسكرية؛ المشولية الدولية؛ المعاهدات

**التعويض** (علم نفس)

التعويض، قضاء انظر قضاء التعويض

التعويضات ٣٥١,٨٣٥ ، ٣٣٦,١٨٢

انظر أيضاً

الأجور؛ الإعانات؛ تعويضات الحرب؛ تعويضات العمال؛ المعاشات

×× الإعانات؛ الدية؛ القانون البحرى؛ الحاكم الإدارية؛ المعاشات

التعويضات قوانين وتشريعات ٢٤٤٠٠١٢١

تعويضات الحرب ٣٤١,٦٦ ، ٢٦٨,١٤

ويستخدم أيضاً كتقسيم بعد أسماء الحروب مثل: العرب العالمية الأولى .. تعويضات

×× المعاشات العسكريية

تعويضات العمال ٣٣١,٢٥٥

انظر أيضًا

إصابات العمل؛ التأمين الصناعي؛التأمين ضد البطالة؛ التأمين ضد الحوادث

البطالة؛ التحكيم الصناعى؛ التعويضات؛ العمل والعمال

تعبينات الموظفين انظر **الموظفون ـ تعيينات** التغثية ٦٢.٢، ٦٤١,١ ، ٧٤.٢١٣

. 181,1 . 111,5

انظر أيضًا

الأغذية، أمراض النقص؛ الأيض؛ الرجيم؛ سوء التغذية؛ الفيتامينات؛ اللبن كغذاء؛ المُضادات الحبوبة في التغذية؛ المعادن في الحسم

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم تغذية مثل: الأطفال .. تفذية، وبالتقسيم الجوانب الغذائية مثل: الكلى .. أمراض .. الجوانب الفذائية [يبم]

```
[تابع]
                                                           التغنية
                                            ××الأغذية
                         الحمية
               الخلاصات الغذائية
                                       أمراض النقص
                                         البروتينات
                         الصحة
                     عصرالهضم
                                             التخمة
                          العلاج
                                       تسمم الطعام
                     الفسيه لهجيا
                                      التفاعل الحبوي
                          الهضم
                                             الرجيم
                 الوجبات الغذائية
                                       الحهاز الهضمي
                                       التقدية (حيوان) ٩١,٢١٣٥
                                       التقلقة (نبات) ٥٨١,٢١٣
                            التغنية أمراض ١٦٦.٣٩ ، ٢١٢.٤٧٥
                                       انظر أيضًا
                                 أمراض النقص؛ الحوع
                          × أمراض التغذية؛ سوء التغذية
                               ×× سوء التغذية؛ فقر الدم
                               التغذية ـ الجوانب الاقتصادية ٣٣٨,١
                               التغذية الجوانب الصحية ٦١٤,٥٩٣٩
                              انظر سوء التغذية
                                                     التغذية ، سوء
                             التغذية الطرق الرياضية ١٥١ - ٢١٦,٣٩٠ ١٥١
                                التغذية _ قوانين وتشريعات ٣٤٤, ٠٣٣
                                        التغنية_مسح ٦١٤,٥٩٣٩
                          الأطفال ـ تغذية
                                            انظر
                                                     تغذية الأطفال
                                        التغذية بالأكسجين ٦٤١,١٦
 التغذية الخلفية للمعلومات (حاسبات إلكترونية) ٦٢٩,٨٣ ، ٠٠١,٦٤٤٣
                                          التغذية الصناعية ٦٤١,١
                          الطلبة ـ تغذية
                                          انظر
                                                  التغذبة المدرسية
                          النباتات ـ تغدية
                                          انظر
                                                    تغذية النباتات
                             انظر الطيور، تغريد
                                                     تغريد الطيور
                          انظر المبيعات، تغطبة
                                                    تغطية المسعات
                                        التغطية بالأسمنت ١٦٦,٩٤
يستخدم للأعمال التي يستعمل فيها الاسمنت لحماية مادة أخرى
```



```
التغطية بالألومنيوم ٢٧٢,٧٣ ، ٩,٧٢
```

×× الألومنيوم ـ تأكل

التغطية بالذهب ٢٦٧,٩ ، ٩,٧٢٢

التغطية بالفضة ٣٩,٢٣ ، ١٦٧,٩

التغطية بالنحاس ٦٧٢,٧٣ ، ٦٦٧,٩ التغليمة (ف ق إسلامية)

بيم (قرق إسارمية)

×× الحرورية

التغلسات انظر الاحتمالات (رياضيات)

التغليف ٢٥٨,٥٦٤

انظر أيضاً

التعبئة

. ×× الإعلان؛ التعليب والحفظ؛ العبوات

التغير (فلسفة) ١١٦

التغير الاجتماعي ٢٠١.٢٤

انظ أيضاً

الاجتماع، علم؛ الاجتماع الصناعي، علم؛ الأجناس؛ التطور الاجتماعي؛ التنمية الاجتماعية؛ المجتمعية؛ المجتمعية؛ المجتمع التنتية المجتمع المجتمعية المجتمع وأيضاً أسماء الدول والمدن متبوعة بالتقسيم الأحوال الاجتماعية مثل: مصر الأحوال الاحتماعية مثل: مصر الأحوال الاحتماعية مثل: المصر الأحوال الاحتماعية

× التحول الاجتماعي

«« الأنثروبولوجيا؛ الأنثروبولوجيا التطبيقية؛ البيئة والإنسان؛ التأقلم؛ التطور الإجتماعي؛
 التفاعل الإجتماعي؛ التفكك الإجتماعي؛ التقدم الإجتماعي؛ التكيف الاجتماعي؛ العراك
 الاجتماعي العلوم الاجتماعية؛ اللظم الاجتماعية

التغير الإدراكي انظر الإدراك-تغير

التغير البيولوجي ٥٧٥ ، ٣,٢٧٥

انظر أيضاً

الأحياء، علم؛ الانتخاب الطبيعي؛ الحيوان، علم؛ الوراثة

×× الانتخاب الطبيعي

التغيرالثقافي ٣٠١,٢١

التغيرالسياسي ٣٢٠,٠١١

التغير الكيميائي انظر التفاعلات الكيميائية

التغيرالمغناطيسي ٣٨,٣٥

```
التغييرات الموسمية ٥٧٤,٥٤٣ ، ١٣.١٣
                                                        انظ أيضًا
                       البطالة الموسمية؛ الصناعات الموسمية؛ العمل الموسم
ويستخدم أيضاً كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: البنوك التغييرات الموسمية
                                                                 التفاح ٥٨٣,٣٧٢
                                                            ×× القواكه
                                                        التفاح ـ أغذية ٢٤١,٣٤١١
                                                       التفاح ـ أمراض ٨٣,٣٧٢٠٢ه
                                                     التفاح ـ تخزين ١٨٧٠ ٢٧٢٠ ٨٥
                                                          التفاح ـ تداول ٢٨٨٠٠٤٤
                                                 التفاح ـ تسويق ٢٥٨,٨٠٩٥٨٣٣٧٢
                                                          التفاح ـ تغليف ١٥٨٠٥٦٤
                                                           التفاح ـ زراعة ٦٣٤,١١
                                                          التفاح - طهي ٢٤١،٦٤١١
                                             التفاح، عصير انظر عصيرالتفاح
                                            القرآن، تفاسير
                                                            انظر
                                                                     تفاسبر القرآن
                                                         التفاضل، تفاعل انظر
                                       التفاعل التفاضلي
                                                          التفاضل، ضغط انظر
                                       الضغط التفاضك
                                                             التفاضل والتكامل ٥١٥
                                                        انظر أيضًا
                               الجبر التفاضلي؛ الدوال؛ المعادلات التفاضلية
                            × التكامل؛ حساب التفاضل والتكامل؛ الحسبان
       ×× الرياضيات؛ المعادلات التفاضلية؛ الهندسة التفاضلية؛ الهندسة التكاملية
                                     التفاضل والتكامل ـ اختبارات وامتحانات ٧٦ . ١٥, ٠٧٦
                                                التفاضل والتكامل _ نهارين ٧٦ . ١٥٠٥
                                                                    التفاعل (فلسفة)
                                                       التفاعل الاجتماعي ٢٠١,١١
                                                        انظ أيضًا
   التطور الاجتماعي؛ التغير الاجتماعي؛ التكيف الاجتماعي؛ السلوك الاجتماعي
                ×× الانتجاه الاجتماعي؛ الجمود الاجتماعي؛ المسئولية الاجتماعية
                                                                   التفاعل التفاضلي
```

× التفاضل، تفاعل

```
Ľ
```

```
التقاعل الحبوي ١٩٢٩ ٥٧٤.١٩٢٩
                                                                          انظر أيضًا
                                                               التغذية، الكيمياء الحيوية
                                                                      التفاعلات الاندماجية ٢٩٣ ٥٤١,٣٩٣
                                                                       التفاعلات الأبونية ٢٧٢٢ ٥٤١
                                                                     × الأبونات، تفاعل
                                                     ×× الأبونات؛ التأدن؛ التحليل الكهربائي
                                                                         التفاعلات التخليقية ٢٩١.٢٩ ه
                                                                         التفاعلات الجانبية ١٩٠١،٥٥
                                                                           التفاعلات الذاتية ١٤١,٣٩
                                                                          التفاعلات الذرية ٣٩.٧٦٤
                                                                          انظ أيضاً
             الاندماج الذري؛ الانشطار الذري؛ تحطيم الذرة؛ المدارات الذرية؛ النشاط الاشعاعي
                                                                         التفاعلات العكسية ١٢٩٣ ٥٤١,٣٩٣
                                                                        التفاعلات الكيميائية ٢٩٠,٣٩
                                                                           انظ أيضاً
                  الإحلال (كيمياء)؛ البلمرة؛ التأكسد؛ المعادلات الكيميائية؛ النشاط الكيميائي
وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (تفاعلات كيميائية) مثل: النترقة (تفاعلات
                                                                               كيميائية)
                                    × التحول الكيميائي؛ التغير الكيميائي؛ الكيمياء _ تفاعل
×× الاتحاد الكيميائي؛ الاتزان الكيميائي؛ الألفة الكيميائية؛ التكافؤ (كيمياء)؛ الكيماويات؛ المركبات
                                       الكيميائية؛ المعادلات الكيميائية؛ المفاعلات الكيميائية
                                                                         التفاعلات المتجانسة ١١,٣٩٣ ه
                                                             التفاعلات التسلسلة ١٦٧,٧٦١، ١٣٩٣، ١٥٤١
                                                                           التفاعلات النووية ٢٩,٧٦
                                                                           انظ أيضًا
                           الاندماج النووى؛ الانشطار الذرى؛ المفاعلات الذربية؛ النظائر المشعة
                                                                      التفاعلية (علم نفس) ١٥٣,٧٣٦
                                                                         انظ العشمائية
                                                                                                 التفاقية
                                                                                       التفاؤل ١٤٩,٥
                                                                           انظر أيضاً
                                                                        التشاؤم ؛ السرور
 [يتبع]
```

[يتبع]

```
[تابع]
                                                             التفاؤل
×× التحسن (علم نفس)؛ التشاؤم؛ التطير؛ التنوير؛ السرور؛ السعادة
                                         التفاؤل في الأدب ٨٠٩,٩٣٥
                                 التفاؤل في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣٥
                                       التفاوت (علم نفس) ١٥٥,٢٢
                          التكاليف، تفاوت
                                                   تفاوت التكاليف
                                           انظر
                                          التفتيش الإداري ٦٥٨,٥٦٨
                                       ×× الضبط الأداري
                             التفتيش الإداري (علوم عسكرية) ٣٥٥,٦٣
                                           التفتيش الجنائي ٣٦٤,١٢
                          ×× الأدلة الجنائية؛ البحث الجنائي
                   التفتيش على المبانى انظر المبانى، التفتيش على
                                               التفتيش على المدارس
                  انظ المدارس، التفتيش على
                                                التفتيش على المصانع
                  انظر المسانع، التفتيش على
                  التفتيش على الملاهي انظر الملاهي، التفتيش على
                                    ולדבר ודא.וזס , או. דר
                                         انظر أبضًا
                    الانفجارات؛ المفجرات؛ المفرقعات؛ النسف
       وأيضأ جميع رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة تفجير
                             ×× الألغام؛ البارود؛ الديناميت
                                          التفجير بالتداعي ٢٦٠,٢٩
                                         التفجير بالكهرياء ٢١,٣٦١ه
                                          التفجير نحت الماء ٢٦٠,٢٩
                                          التفجير السطحي ٥٤١,٣٦١
                                                 التفحيم ٦٦٢.٦٢٣
                                         انظر أيضًا
                            الفحم الحجري؛ الفحم النياتي
                                             ×× الفحم
                                                   التفرد ١٥٥,٢٣٤
                                              ×× التميز
                                      التفقة ٥٠٠.٠٦ ، ١٩٤٤ ٣٠
 يستخدم للأعمال التي تتناول التفرقة العنصرية والدينية والجنسية
```

انظر أيضًا

```
ت
```

```
التفرقة [تابع]
```

الأقليات؛ التسامح الديني؛ التعصب؛ التفرقة العنصرية؛ الزنوج

×× التميز؛ الماضلة

التفرقة العنصرية (يقسم جغرافيا) ٣٢٠,٥٦

انظر أيضًا

الإسلام والتفرقة العنصرية؛ الأقليات؛ الحقوق المدنية؛ الزنوج

× أبارتهيد؛ أبارتيد؛ التمييز العنصرى

بورجهم بورجهم بسير مسمون
 ×× الاضطهاد؛ الأقليات؛ التفرقة؛ العرب الأهلية؛ الزنوج؛ العلاقات الإنسانية

المتفرقة العنصرية ـ أخلاقيات ٢٧٧,٥

التفرقة العنصرية ـ جنوب أفريقيا ٢٢٠,٥٦

التفرقة العنصرية ـ قوانين وتشريعات ٣٤٢,٨٨٧٣ التفرقة العنصرية في التعليم ٣٢٠.٥٦

انظ أيضًا

الزنوج ـ تعليم؛ المدارس ـ تفرقة عنصرية

التفرقة العنصرية في الرياضة ٥٦٠.٥٦

التفرقة العنصرية في المواصلات ٥٦ ، ٣٢٠

التفرقة العنصرية والصحافة ٢٢٠,٥٦

× الصحافة والتفرقة العنصرية

التفريد انظر التجربد والتفريد

التفريغ، طلمبات انظر طلمبات التفريغ

التفريغ، ناقوس انظر ناقوس التقريغ التقريغ الانفعالي ١٥٢,٤٤٢

انظر أيضًا

الانفعالات النفسية؛ البكاء؛ الضحك؛ القلق

× التنفيس

×× التحول الوجداني؛ الشحنات الانفعالية؛ ضبط النفس؛ الغضب

تفريغ الهواء ٢٢١,٥٥

انظر أيضًا

طلمبات تفريغ الهواء

× الهواء، تفريغ ×× **الهداء** 

التفريق بين الزوجين انظر الطلاق (الشريعة الإسلامية)

```
انظر القرآن-تفسير-الأباضية
                                                         تفسير الأباضية
                                   انظر الأحلام_تفسير
                                                             تفسير الأحلام
                        تفسير الإسماعيلية انظر القرآن-تفسير-الإسماعيلية
                                                   انظر
                                                             تفسير الإمامية
                            القرآن ـ تفسير ـ الامامية
                          تفسر أهل السنة انظر القرآن تفسير أهل السنة
                                     انظ الحديث شرح
                                                            تفسم الحديث
                                         تفسير الخطوط ١٥٥,٢٦ ، ١٣٧,٧
                                              × الخطوط، تفسير
                             تفسير الزيدية انظر القرآن ـ تفسير ـ الزيدية
                                      انظر القرآن ـ تفسير
                                                              تفسير القرآن
                                                      تفصيل الملابس ٢٤٦.٤
                                                 انظر أيضًا
                            تصميم الأزياء؛ الحياكة؛ الملابس؛ المضة
                                            × الملابس، تفصيل
                 ×× الحياكة؛ شغل الإبرة؛ الملابس؛ الملابس .. صناعة وتجارة
                                    تفصيل الملابس تصميم النماذج ٢٤٦.٤٠٧٢
                                     تفصيل الملابس كتب النماذج ٢٢٠ . ٢٤ . ٢٤ .
                               تفضيل المستهلك انظر المستهلكون-تفضيل
                                                     التفعيلات الشعرية ٢١٦
                                                 انظ أيضاً
                    الأوزان الشعربية؛ اللغة العربية ـ العروض والقوافي
                                            × الشعر _ تفعيلات
                                                ×× الشعر العربي
                                     التفكك الاجتماعي ٢٠١,٦ ، ٣٠١,٤٢٨
                                                 انظر أيضاً
التغير الاجتماعي؛ التقدم الاجتماعي؛ التوازن الاجتماعي؛ النضج الاجتماعي
                                            ×× التوازن الاجتماعي
                                      تفكك الأسرة انظر الأسرة، تفكك
                                     التفكك الحراري ٥٤١,٣٦٤ ، ١٣٦٤، ٥٤٧
```

التفكك الحراري كيمياء فيزيائية ٢٩٦٤ ، ٦٦

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى ~

                                                                              التفكير ١٥٣.٤٢
                                                                     انظ أيضاً
                         الإدراك؛ الذاكرة؛ الذكاء؛ السبية؛ القدرة العقلية؛ المنطق؛ النفس
                                                                         × الفك
× الإبداع: الإدراك: الإشراقية: التحديد (منطق)؛ التنوير: الديكارتية: الذكاء: العقل؛ علم النفس
                                       التربوي؛ القباء؛ الفروض؛ القدرات؛ المنطق؛ النفس
                                                          التفكير الارتباطي (علم النفس) ١٥٣,٤٢
                                                                    التفكيرالانعكاسي ١٥٣,٤٢٢
                                                              التفكير الذاتي انظر الأنانية
                                                                          التفكير الحرد ١٥٣.٤٢
                                                                    ×× المذهب العقلي
                                                                              التفلج ٥٤٨,٨٤٣
                                                                    التقلج (جيولوجيا) ١٩٨٤ ٥٥
                                                                   انظر الإفلاس
                                                                                      التفليس
                                                                                 التفوق العقلي
                                                                انظر الثبوغ
                                                        انظر التوكيل (قانون مدني)
                                                                                      التفويض
                                                                             التفويض الاجتماعي
                                                                                التفويض الإداري
                                                      انظر السلطات، تقويض
                                                                                 تفويض السلطة
                                                                    וניםונה זעד,3עס, ער,7ור
                                                                     التقادم (حيوان) ٩١.٣٧٢ ٥
                                                                       التقادم (قانون) ۲٤٦٠٠٤
                                                                      التقادم (نبات) ۸۱٬۳۷۲
                                                                      التقارب المغناطيسي ٣٨,٣٥
                                                               × المغناطيسية، تقارب
                                                      ×× التنافر الغناطيسي؛ الغناطيسة
                                                                                تقارير ۲۵۱.۷۸
                           يستخدم كتقيسم بعد رؤوس الموضوعات مثل: الضرائب تقارير
                                                                     ×× كتابة التقارير
                                                          انظر كتابة التقارير
                                                                                  التقارير، كتابة
```

التقارير التربوية انظر التعليم-تقارير التقاريرالديلوماسية ٣٤١,٣٣٠٢٠٢

×× السلك الدبلوماسي والقنصلي

التقارير العلمية ، ۸۰۸، ۲ ، ۵۰۲,۰۲ التقارير الفنية ، ۲۰۲,۰۲ ، ۲۰۲,۰۲ . × الكتابة الفنية

```
الموظفون، التقارير عن
                                                                             انظر
                                                                                       تقارير الموظفين
                                                                             التقارب المالية ١٥٨٠١٥٨٠
                                                                         انظر أيضًا
                                               الحسابات الختامية؛ السياسة المالية؛ المؤانية
                                  ×× الحسابات الختامية؛ كتابة التقارير؛ المالية العامة؛ المحاسبة
                                                    المدارس ـ تقارير
                                                                      انظر
                                                                                     التقارير المدرسية
                                                     انظر تصنيف العرفة
                                                                                       تقاسيم العلوم
                                                    انظر الموسيقي، تقاسيم
                                                                                  التقاسيم الموسيقية
                                                  انظر التداعي أمام الحاكم
                                                                                             التقاضي
                                                  التأمين عند التقاعد
                                                                        انظ
                                                                                التقاعد، التأمين عند
                                                    الضياط_تقاعد
                                                                        انظر
                                                                                   التقاعد العسكري
                                                    الموظفون ـ تقاعد
                                                                        انظر
                                                                                   التقاعد عن العمل
                                                    الموظفون_تقاعد
                                                                       انظر
                                                                                      تقاعد الموظفين
                                                    العادات والتقاليد
                                                                        انظر
                                                                                              التقاليد
                                                                        التقاليد الديلوماسية ٢٢٧,٢
                                                                         انظر أيضًا
                                                                   المراسم الدبلوماسية
                                                                         ×× الدبلوماسية
                                                                        انظر البذور
                                                                                             التقاوى
                                                                                    التقاويم ۲۹٫۳ه
                                                                         انظر أيضًا
                                                         التقويم البحرى؛ الكتب السنوية
           وأبضا رؤوس الموضوعات متبوعة بالتقسيم تقاويم مثل: الجامعات والكليات ـ تقاويم
                                                                          × الحوليات
                                           ×× التوقيت؛ الفلك؛ الكتب السنوية؛ الكروونومتر
                                                         التقويم البحري
                                                                           انظر
                                                                                     التقاويم البحرية
                                                                              تقاويم البلدان ٩١٠,٣
                                                                        انظر أيضاً
أسماء الدول والمدن متبوعة بالتقسيم وصف ورحلات مثل: مصر_وصف ورحلات؛ القاهرة _
[يتبع]
                                                                        وصف ورحلات
```

[تابع]

تقاويم البلدان

× البلدان، تقاويم؛ معاجم البلدان

التقاويم التشريعية

التقاويم الدنية ٢٩١,٣٦

التقبلية (علم نفس)

التقتير انظر البحل

التقدم الاجتماعي ٣٠١, ٢٤٢

انظ أيضًا

الاستقرار الاجتماعي؛ التغير الاجتماعي؛ الحرب والحضارة؛ العلم والحضارة؛ النضج الاجتماعي؛ الوعى الاجتماعي

×× التفكك الاجتماعي؛ التوازن الاجتماعي؛ الحضارة؛ الجتمع؛ النضج الاجتماعي

--- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى --

التقدمية ٥٠٠٠٠

انظر أيضًا

الرجعية

×× الرجعية

التقدمية في الأدب ٨٠٩,٩٣٨

التقدمية في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣٨

تقدير القيمة انظر **التثمين** 

التقديرالكمي ٢٥٨,٥٦٢

تقديرات

يستخدم كتقسيم للأعمال التي تتناول موضوعات فنية مثل: المباني-تقديرات

التقريب ١٢,٩٢٤٥

×× الجير

التقريب (حساب) ١٣,٢٤٥

×× الحساب

التقريب (رياضيات) ١١,٤ ٥

تقرير المصير، حق انظر حق تقرير المصير

ולודה אול הא, אסר י זיץ, איץ

× البيع بالأجل

×× الائتمان؛ عقود التقسيط

انظر الأراضي-تقسيم تقسيم الأراضى

تقسيم المملكة الحيوانية انظر الحدوانات تصنيف

```
انظ النباتات تصنيف
                                                                      تقسيم المملكة النباتية
                                                                تقسم الوظائف ٢٠٨٠٣٠٦
                          ×× تحليل الوظائف؛ تقييم الوظائف؛ توصيف الوظائف؛ الوظائف
                                                                          التقشف ١٧٨.٩
                                                                     ×× الأهد
                                                               التقشف (دبانات) ۲۹۱,٤٤٧
                                                       التقشف الكنيسة الكاثه له يكية ٢٨٠.٢
                                                         ×× الكنائس الكاثوليكية
                          ולים בי די אור א די אור אי מיזאא, דר א זערו, אין
                                                                انظر أبضا
                     البراندي؛ العطور؛ المشروبات الروحية _ تحضير؛ الوسكي؛ المياه المقطرة
وأيضاً جميع رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة تقطير، وكذلك بعض الموضوعات متبوعة
                                     بالتقسيم تقطير مثل: الزيوت والشحوم - تقطير
                                                    ×× الكحول؛ المشروبات الروحية
                                                            التقطير أجهزة ومعدات ٢,٤٥٥
                                                          التقطير اختيار ٥٨١٠ ٢٧٢٠ ٨٢٨
                                     التقطير وسناعة ١٦٣,١٦٦ ، ١٦٣,٢٠٦ ، ١٦٢,٨٦٢
                                   التقطير ـ صناعة ـ أجهزة ومعدات ٢٨ ، ١٦٧٢ ، ٢٨٤٥
                                              التقطير ـ صناعة ـ مواصفات الأمان ٢٨٩ - ٢٦٣,١٦٠ ٢
                                                                   التقطير_معامل ٢٠١١ه
                                               التقطير .. معامل .. حرائق واتقاء الحرائق ٢١٤,٨٤
                                                 التقطير _معامل _ قوانين وتشريعات ٢٤٤,٩٥٤
                                                    التقطير، منحنى ٢٥٤٨٥ ، ٢٦٠ ، ٤٢١٥
                                                                 التقطير الإتلافي ٦٦٢,٧٢
                                                             × التقطير الهدام
                                                    التقطير بالبخار ٢٨٤٢٥ ، ٢٦٤ ، ٤٢,٤٥
                                                    التقطيرالجاف ٢١٤٨٥ ، ٢٦٠ ، ٤٢١٥
                                                    التقطير الجزئي ٢٦٠,٢٨٤٢٥ ، ٤٢,١٥
                                                    التقطيرالجوي ٦٦٠,٢٨٤٢٥ ، ٥٤٢,٤
                                            الزيوت والشحوم _ تقطير
                                                                   انظ
                                                                           تقطير الزيوت
                                                  التقطير الضغطى ٢٨٤٢٥ ، ٢٦ ، ٤٢١٥
                                                    المياه - تقطير
                                                                   انظر
                                                                              تقطب الماه
                                                  التقطير الهدام انظر التقطير الإتلافي
```

```
التقطيع ٥٣١.٥٣
                                               انظر أيضًا
                                            السكاكين؛ المناشير
                                                  التقطيع ـ آلات ٢٢١,٩٣
                                    انظر الترية، تقليب
                                                             تقليب التربية
                                     التقليد ١٥٣.١٥٢٣ ، ١٥٣٠٢٥٢١
                                                  × الحاكاة
                                ×× الافتاء؛ الفقه الاسلامي، أصول
                                                  التقليد (أدب) ٨٠٨٠٠٢
                                            التقليد (فقه إسلامي) ٢٥١,١٤
                                                                   التقليد
                                               انظر أيضاً
                                      الاجتهاد؛ الافتاء؛ القياس
× الاجتهاد (فقه إسلامي)؛ الإجماع (أصول فقه)؛ الفقه الإسلامي، أصول
                                                     التقليد (نن) ١٠١٨ ٧٠١٨
                                                التقليد (موسيقي) ٧٨١,٦
                                                      التقمص ۲۱٦,۸٥۲۳
                                         التقمص - الجوانب الصحية ١١٤,٥٨
                                               التقمص_علمنفس ١٥٧,٣٣
                                      التقنين الأنجلو أمريكي للفهرسة ٢٥,٣٢
                                                انظر أيضًا
            التقنين الدولي للوصف البيليوجرافي؛ الفهرسة الوصفية
                              × القواعد الأنجلو أمريكية للفهرسة
                                    ×× الفهرسة؛ الفهرسة الوصفة
                                التقنين الدولي للوصف البيليوجرافي ٢٥,٣٢٤
                                                انظر أيضًا
                                الببليوجرافيا؛ الفهرسة الوصفية
       ×× التقنين الأنجلو أمريكي للفهرسة؛ الفهرسة الوصفية
                                          التقهقر (علوم عسكرية) ٣٥٥,٤٢٢
                                                        التقوس ١٦,٣٦٣ه
```

التقوى (تصوف إسلامي) ٢٦٧,٣ ×× الحياة الروحية

```
التقوي في القرآن ٢٢٩,٤٢٦٧٣
                                                                              التقويم ۲۹٫۳ه
                                                                   انظر أيضًا
        الأيام؛ التوقيت؛ الساعات؛ السنين؛ الشهور؛ الليل والنهار؛ اليوم الشمسى؛ اليوم القمرى
                                                                      التقويم، ساعات ٢٩,٧٨
                                                   التقويم الإسلامى انظر التقويم الهجرى
                                                                التقويم الأنجلوسكسوني ٢٨,٢٥
                                                      تقويم الأسنان انظر الأسنان- تقويم
                                                                        التقويم البحري 210
                                                               × التقاويم البحرية
                                                               ×× التقاويم؛ الفلك
                                                                    التقويم البوذي ٢٩,٣٢٤٣
                                                                    التقويم البيزنطي ٢٨,٧
                                                                     التقويم التاريخي ٢٩,٢ه
                                                                       التقويم التركي ٢٨,٧٥
يستخدم للأعمال التي تتناول التقويم التركي القديم، أما الأعمال التي تتناول التقويم في الفترة
                                              الإسلامية فتدرة تحت: التقويم الهجرى
                                                  التقويم الجريجورى انظر التقويم الميلادي
                                                                    التقويم الجولياني ٢٩,٤٢٥
                                                                  التقويم الجيرماني ٢٩,٣٢٣
                                                                 التقويم الجيولوجي ١٠٧٠١٥٥
                                                      انظ السلوك تقويم
                                                                               تقويم السلوك
                                                     التقويم العربى انظر التقويم الهجرى
                                                                     التقويم القبطي ٢٩,٣٢
                                                                     التقويم الميلادي ٢٩,٤٣
                                                            × التقويم الجريجوري
                                                                    التقويم الهجري ٢٩,٣٢١
                                                                  انظر أيضًا
                                                                الشهور القمرية
                                                × التقويم الإسلامي؛ التقويم العربي
                                                                التقويم الهندوسي ٢٩,٣٢٤٥
                                                                   التقويم اليهودي ٢٩,٣٢٦
```

```
التقويم البوناني ۲۸.۸ ه
```

```
التقوية (علم نفس)
                                                                         تقوية الذاكرة ١٥٣.١٢٢
                                                                      انظر أيضاً
                                                  إعادة التذكر؛ التذكر؛ فقدان الذاكرة
                                                                   × الذاكة، تقيية
                                                                    التقية والتستر (شبعة) ٢٤٧,٥٦
                                                                          × التستر
                                                                       تقسم الأداء ١٣ ١٨٨٤٠
                                                                      انظ أيضًا
                                         الجوائز والكافآت؛ حوافز الانتاج؛ مراقبة الانتاج
                                                            ×× الإدارة؛ الحاسنة الادارية
                                                          انظر الحاسبة الإدارية
                                                                                      تقييم الإدارة
                                                                التقييم الذاتي ١٧١,٣ ، ١٧٩,٩
                                                                      انظر أيضاً
                                                                       النقد الذات
                                                           انظر الطلية ـ تقييم
                                                                                     تقييم الطلبة
                                                                                     التقييم الكمي
                                                         تقييم الوظائف ٢٥٨,٣٠٦ ، ١٤٢ ، ٣٥٠
يستخدم للأعمال التي تتناول دراسة الوظائف بغرض تحديد أجورها؛ أما الأعمال التي تتناول
                                    دراسة واجبات الوظيفة فتدرج تحت: توصيف الوظائف
                                                                       انظر أيضًا
                                     الأجور؛ تقسيم الوظائف؛ توصيف الوظائف؛ التوظيف
                                                   × ترتيب الوظائف؛ الوظائف، تقييم
                       ×× ادارة الأفراد؛ تحليل الوظائف؛ توصيف الوظائف؛ الموظفون؛ الوظائف
                                                                      التكاثر ٢١٢,٦ ، ٢١٤١٥
                                                                       انظر أيضاً
الأجنة، علم؛ الجنس؛ الجهاز التناسلي للرجل؛ الجهاز التناسلي للمرأة؛ الحمل؛ الحيض؛ الحمل؛
                                                                الخصوبة؛ الفسيولوجيا
                                                                            تكاثر الحيوان ٩١,١٦٥
                                                                 ×× الحيوان ـ فسيولوچيا
                                                                                      تكاثر الخلايا
                                                        انظر الخلايا ـ تكاثر
```

```
---- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -
                                                              تكاثر النبات ١٦,١٦٥
                                                        انظر أيضًا
       البدور؛ تطعيم النباتات؛ تلقيح النبات؛ الزهور _ زراعة؛ الفواكه _ زراعة
                                   ×× تلقيح النبات؛ الزهور ـ زراعة؛ المشاتل
                                     التكافل الاجتماعي انظر التأمين الاجتماعي
                                                  التكافة (رياضيات) ١٦٠٢ه ، ١١٥
                                                        انظر أيضًا
                                                  الفروض (رياضيات)
                                           التكافؤ (كيمياء) ٥٤١,٢٢٤ ، ٥٤٧,١٢٢٤
                                                        انظر أيضاً
                                التفاعلات الكيميائية؛ العناصر الكيميائية
                                                         التكافؤ الأبوني ٢٧٧٣٣ ٥٤١
                                                    × الأبونات، تكافؤ
                                                             ×× التأين
                                                                      التكافؤ الثنائي
                                                            تكافؤ الفرص ٣٣١,١٣٣
                                                       انظر أيضًا
                                                       العدل؛ الساواة
                                                     × الفرص، تكافؤ
                                ×× الإصلاح الاجتماعي؛ العدالة الاجتماعية
                                                                    التكافؤ الكهريائي
                                        التكافؤ الكيميائي ١٢٢٤ ، ٥٤٧,١٢٢٨ ٥
                                                               التكاليف ٥٥٨,١٥٥
                                                        انظر أيضاً
                              الأسعار؛ التكاليف الصناعية؛ القيمة (نظرية)
ويستخدم أيضاً كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: السكك الحديدية ـ تكاليف
                                          التكاليف تحليل ٢٥٨,١٥٥٢ ، ٣٣٨,٥١
                                                    × تحليل التكاليف
                                     التكاليف، تصنيف انظر تصنيف التكاليف
                                                        التكاليف، تفاوت ١٥٨,١٥٥
```

× تفاوت التكاليف التكاليف، ضبط التكاليف

```
---- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -
                               التكاليف، فعالية ١٥٨.١٥٥
                            × فعالية التكاليف
             التكاليف، محاسبة انظر محاسبة التكاليف
                               التكاليف،مقاييس ١٥٨,١٥٥
                          × مقاييس, التكاليف
                 تكاليف الإدارة انظ الإدارة - تكاليف
              التكاليف الاضافية ١٥٨٠١٥٥٣ ، ١١٤٥، ٢٣٨
             التكاليف التحميلية ٢٥٨,١٥٥٣ ، ٢٤١٥,٨٣٣
             التكاليف التفاضلية ٢٥٨,١٥٥٣ ، ٢١٥,٨٣٣
                التكاليف الثانية ١٥٥٠.٨٥٢ ، ١١٤٢٥.٨٣٣
                               انظر أيضاً
                             التكاليف المتغيرة
                            ×× التكاليف المتغدة
                التكاليف الحلمة ٣٥٨,١٥٥٣ ، ٢١٥,٨١٤٢
              التكاليف الصناعية ٢٥٨,١٥٥٣ ، ٢٣٨,٥١٤٢
                               انظ أيضًا
الأسعار؛ التكاليف؛ ضبط التكاليف؛ محاسبة التكاليف
          ×× التكاليف؛ الصناعة؛ الهندسة الصناعية
            التكاليفغيرالماشرة ٣٣٨,٥١٤٢ ، ٣٣٨,٥١٤٢
                                انظر أيضًا
                             التكاليف المباشرة
                                التكاليف القياسية انظر
               التكاليف العيارية
                التكاليف المباشرة ٣٣٨,٥١٤٢ ، ٢٣٨,٥١٤٢
                                انظر أيضًا
                         التكاليف غير الماشرة
                        ×× التكاليف غير المباشرة
                التكاليف المتغيرة ٣٣٨.٥١٤٢ ، ٣٣٨.٥١٤٢
                                انظر أيضًا
                            التكاليف الثابتة
                             ×× التكاليف الثابتة
               التكاليف المعيارية ٣٣٨,٥١٤٢ ، ٣٣٨,٥١٤٢
           × التكاليف القياسية؛ التكاليف النمطية
                            ×× محاسبة التكاليف
```

```
التكاليف النمطية انظر التكاليف العيارية
```

تكاليف ومستوى المعيشة ٣٣٩, ٤٢

انظر أيضًا

الأجور؛ الادخار؛ الأسعار؛ الأيوثينية؛ الرفاهية؛ العلاوات المالية؛ القوة الشرائية؛ الكماليات؛

ميزانة الأسرة

× كلفة المعيشة؛ مستوى المعيشة؛ المعيشة؛ نفقة المعيشة

×× الأجور الثروة

الأحوال الاجتماعية الرخاء

الادخار الرفاهية

الاستهلاك العمل والعمال

الأسعار الغلاء

الأسواق ـ البحوث الكماليات

الاقتصاد المنزلي المشاكل الاجتماعية الأبوشنية ميزانية الأسرة

الأيوثينية ميز

التكامل انظر **التفاضل والتكامل** 

التكامل الاجتماعي ٢٠١,٦٤

التكامل الأفقى

التكامل الاقتصادي ٢٣٩,٥

انظر أيضًا

الاقتصاد الدولى؛ التخطيط الاقتصادى؛ التنمية الاقتصادية؛ التوازن الاقتصادى؛ العلاقات

الاقصادية الدولية

وأيضاً أسماء القارات متبوعة بالقسيم التكامل الاقتصادي مثل: أوريا-التكامل الاقتصادي

التكامل الاقتصادي الدولي ٣٤١,٧٥

التكامل الثقافي ٢٠١,٢

التكامل الرأسي

التكامل العددى ٢٢٤,٥١٥

التكايا ٥,٢٢٣

انظر أيضًا

البر والإحسان؛ الوقف؛ اليتامي

التكايا \_ تنظيم وإدارة ٢٥٨,٩١٣٦٢٥

```
التكير ١٧٩٫٨
```

انظر أيضًا

التواضع

××الانجاه (علم نفس)

التكبرفي القرآن ٢٢٩,٤١٧٩٨

تكبير الصور انظر التصوير-تكبير التكتاب

×× التحلط

التكتلات الاقتصادية ٣٣٨,٨٨

انظر أيضًا

الاقتصاد الدولي؛ السوق الأفريقية المشتركة؛ السوق الأوربية المشتركة؛ السوق العربية المشتركة

×× الجماعات الضاغطة؛ الشركات ـ تكتل؛ الضغط الدولى

التكتلات السياسية ٢٢٩,٠٢

انظ أيضًا

الأحزاب السياسية؛ المذاهب السياسية؛ النوادي السياسية؛ اليمن واليسار

×× الأنعزالية؛ التحزب؛ الجماعات الضاعظة؛ الضغط الدولي؛ الفساد السياسي؛ الوحدة السياسية

التكتوسيليكات (معادن) ٩٩,٦٨

التكتيك البحرى ٣٥٩,٤٢

التكتيك الحربي ٣٥٥,٤٢

انظر أيضًا

الأنسحاب؛ الحرب الخاطشة؛ الحرب الكيمياويية؛ حركة التطويق؛ الضغط العسكرى؛ فن القتال؛ المارك العربية؛ المناورات العسكرية

× الخطط التكتكية

×× استدراج العدو؛ الاستراتيجية؛ الحرب

التكثيف ٤٤,٣٩٥ ، ٥٥١,٥٧٤ ، ٣٩٣,١٤٥ ، ٢٨,٧٤٥

انظر أيضًا

المكثفات

التكثيف السطحي ٢٦,٤٤ ، ٢٨,٧١٥

× الحرارة ـ تكثيف

×× الانضفاط؛ الكيمياء العضوية \_ تركيب

التكثيف المتعدد ٢٨,٧٥٥

التكرار ١٥٣,١٥٢٢

```
التكرير بالأحماض ٢٨٣ ، ٦٦٥
                                                      انظ البترول تكرير
                                                                                 تكرير المترول
                                                      انظر الطلبة ـ تكريم
                                                                                  تكريم الطلبة
                                                                     التكسير البخاري ٦٦٥,٥٣٣
                                                                     التكسير الحراري ٦٦٥,٥٣٣
                                                                              التكثيف ٢٩,٥٠
                                                                    انظ أيضًا
اختزان وإستراجاع المعلومات؛ الاستخلاص؛ الببليوجرافيا؛ التوثيق؛ رؤوس الموضوعات؛ الكشافات؛
                                                               الستخلصات؛ الكان
وأيضاً جميع أساليب التكشيف. ويستخدم أيضاً التفريع تكشيف واستخلاص بعد بعض
                                        الموضوعات مثل: الكيمياء - تكشيف واستخلاص
×× الاستخلاص؛ الاستشهادات المرجعية؛ الببليوجرافيا؛ التوثيق؛ الفهرسة الموضوعية؛ الكشافات؛
                                                         المستخلصات؛ نظم العلومات
                                                                          التكشيف الألى ٢٩,٥.
                                                                    انظ أيضاً
                                                             الحاسيات الالكترونية
                                       ×× اختران واستراجاع المعلومات؛ الفهرس الإلكتروني
                                                                      التكشيف السلسل ٢٩,٥٤٠
                                                                      التكشيف المهجى ٢٩,٥٣.
                                                                       التكشيف النسبي ٢٩,٥٥٠
                                                   التكسيلة (نن) ۲۰۹٬۰۲۰ ، ۲۳۲ ، ۲۰۹٬
                                                                   انظر أيضًا
                                                            التعبيرية (فن)؛الرسم

 المذهب التكعسي

                                                ×× التصوير الزيتي؛ الفن؛ الفن الحديث
                                                                                  التكفير ٢٤٣
                                                          انظر الميت-تكفينه
                                                                                   تكفين الميت
                                                                             וליצוני זוא, דו זו
                                                                    انظر أيضًا
                                                         العظام؛ الكلسيوم في الجسم
        وأيضا بعض أعضاء الجسم متبوعة بالتقسيم تكلس مثل: العظام - تكلس؛ المخ - تكلس
```

×× أمراض النقص

```
التكلف ١٧٩,٨ ، ١٥٥,٢٣٤
```

انظر أيضًا الآلات: الاختراعات: الاقتصاد الثنزلي: الزراعة: الصناعات: الصناعة: الطب: العلوم التطبيقية: الثنون الصناعية: الكيمياء الصناعية: المصانع: الهندسة الكهربائية

xx الآلات الصناعية؛ الصناعة

التكنولوجيا \_ برامج الحاسبات ٢٠٢,٨٥٣

التكنولوجيا \_التعاون الدولي ٣٤١,٧٦٧٥٣

التكنولوجيا - جمعيات ٢٠٦

التكنولوجيا \_ الجوانب الاجتماعية ٢٠١,٢٤٣

التكنولوجيا \_الجوانب الاخلاقية والدينية ٢٠٥,٦ ، ٢٧٤,٩٦

التكنولوچيا \_ خدمات المعلومات ٢٠١,٨٣

التكنولوچيا لفة ٦٠٤,٢٤٣ ، ٦٠١، ٦٠٢

التكنولوچيا معارض ٢٠٧,٣٤

التكنولوجيا الحيوبة ٨٠٠٨

التكنولوجيا الطبية ٦١٠

التكنولوچيا في الأدب ٨٠٩,٩٣١

التكنولوجيا في الأدب العربي ٢١٠,٩٠٣١

التكنولوچيا في الفن ٤,٩٤ ٧٠

التكنولوجيا والحضارة ٣٠١,٢٤٣ التكنولوجيا والدولة ٢٠٩

التكوكب الأسرى ٣٠١,٤٢١٣

انظر أيضًا الآباء والأبثاء؛ الأسرة؛ الأطفال

التكون، حرارة انظر حرارة التكون

التكوين (الألهيات) ٢٤١

التكوين الحيوى ٥٧٧ ، ١٩٢٩ ٥٧٤

التكوينات الصخرية ٢٠٢,٠٦

× الصخور، تكوينات

×× الصخور، الغشاء الصخري

السلوك الاجتماعي السلوك النفسي

علم النفس الاجتماعي

النشوء والارتقاء

الطقسية

الغرضية

الجتمع

```
التكيف الاحتماعي ٢٠١.٦٤
                                                                انظر أبضاً
                      الاتفاق الاجتماعي؛ السلوك الاجتماعي؛ العلاقات الإنسانية
                                                         × التأقلم الاجتماعي
                                                          ×× الأداب الاجتماعية
                                                           الانتجاه الاجتماعي
                                                                   الاغتراب
                                                           التفاعل الاجتماعي
                                                           التوازن الاجتماعي
                                                           التوافق الاجتماعي
                                                           الجمود الاجتماعي
                                                              السلوك، تقويم
                                                                  التكيف البيولوچي ٥٧٤,٥
                                                                انظر أيضًا
                    الأحياء، علم؛ التأقلم؛ التغير البيولوجي؛ المناخ الحيوي؛ الوراثة
                                            ×× الإنسان ـ تأثير المناخ على؛ الوراثة
                                                                 التكيف الثقافي ٣٠١,٢٤١
                                                                   التكيف النفسي ١٥٥,٢٤
                                                                انظر أيضًا
                                           السلوك (علم نفس)؛ الصراع النفسي
                                                             × التوافق النفسي
                     ×× الأسقاط؛ التأقلم؛ التحليل النفسي؛ الحيل التوافقية؛ السلوك
                                                         تكييف الهواء ٩٧,٩٣ ، ٦٤٤,٥
                                                                انظر أيضاً
                                               التدفئة؛ التهوية؛ مكيفات الهواء
وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم تكييف الهواء مثل: المصافع - تكييف الهواء
                                                            × الهواء، تكسف
         ×× التدفئة؛ التهوية؛ الدفايات؛ ميكفات الهواء؛ هندسة البيئة (مباني)؛ الهواء
                                                     تكييف الهواء - الحوانب الصحية ٦١٣,٥
                                                                      التل الكبير ٩١٦,٢١٥
```

التل الكبير ـ تاريخ ٩٦٢,١٥

× مصر \_ التل الكبير \_ تاريخ

تلا ۹۱۲,۲۱۵۵

تلا\_تاريخ ٩٦٢,١٥٥

× مصر \_ تلا \_ تاریخ

التلازن ٥٧٤,٢٩٥ ، ١٦٦,٠٧٩٥ ×× المناعة ضد الأمراض

ושלנ ואז.וסס

انظر أيضاً

تسلق التلال؛ الروابي؛ الهضاب

×× الجبال؛ الروابي

التلال حفرافيا ٩١٠,٠٢١٤٣ ، ٩١٠,٠٢١٤٣

التلاميذ انظر الطللية

تلاوة القرآن انظر **القرآن القراءات** 

التلخيص ٢٩,٤ .

تاستار ۲۲۹٬۶۳۶ ، ۳۸٤٬۰۶۰۲ ، ۳۸٤٬۰۰۶۰۳ انظ أنضًا

الاتصال عبر الأقمار الصناعية؛ الأقمار الصناعية

التلسكوب ٢٨١,٤١٢ ، ٢١٤,١٨٢

الأجهزة البصرية؛ الدينامتر؛ العدسات

التلسكوب الراداري ۲۸۱,٤۱۲، ۲۸۱

× الرادار، تلسكوب

التلسكوب الفضائي ٢٢,٢٩١٩

×× الأجهزة الفلكية؛ الرصد الفلكي

التلسكوب اللاسلكي ٢٨١,٤١٢، ٢٨١,٤١٢

**التلعثم** (علم نفس) ٤٥,٧٥١

× اضطرابات الكلام؛ عسر الكلام؛ الكلام ـ اضطراب

×× الأطفال ــ لغة

التلعثم في الكلام انظر النطق عيوب

التلفراف ۲۲۱,۳۸٤۲ ، ۲۲۱,۳۸٤۲

انظ أيضاً

الاتصالات والمواصلات؛ التلكس؛ السنكرونوجراف؛ الشفرة؛ كابلات التلغراف؛ اللاسلكي

× البرق

الاتصالات السلكية واللاسلكية: التلكس؛ التليفون؛ الكابلات البحرية: الكهرباء؛ اللاسلكى؛
 المرافق العامة: المواصلات؛ الهندسة الكهربائية

```
التلغراف أدلة الهواق ٢٨٤,١٠٢٥
                               التلفراف_جداول ٣٨٤,١٠٢١٢
                                 التلغراف رمهن ۲۸٤،۱۰۱٤۸
                             التلفراف قانون دولي ۲٤١,٧٥٧٧
                       التلغراف قوانين وتشريعات ٩٩٤٢ ٩٤٣٠٠
                              التلفراف نظام التشغيل ٣٨٤,١٤
                                    التلغراف الإذاعي ٣٨٤,٥٢
                                     التلفراف الكاتب ٣٨٤,١٤
                                  التلفراف اللاسلكي ٢٨٤,٥٢٥
                       ×× الراديو؛ الموجات الكهريائية
                                                تلف الأوراق
                      انظر الورق۔تلف
                   انظر البلاستيك ـ تلف
                                              تلف البلاستيك
                        انظر التليفزيون
                                                       التلفاز
                    انظ القطارات العلقة
                                                    التلفريك
                                              التلفيقية (فلسفة)
                              × التوفيق العرضي
                                          التلقائية (علم نفس)
                          × الحركة الذاتية، مذهب
                                التلقيح ٥٧٤,١٦ ، ٥٩١,١٦٥
                                   انظر أيضاً
التكاثر؛ التلقيح الصناعي؛ تلقيح النبات؛ التهجين؛ الوراثة
                                ×× البويضات؛ المني
                                      التلقيح الذاتي ٥٧٤,١٦
                    التلقيح الصناعي ١١٨,١٧ ، ٢٣٦,٠٨٢٤٥
                                   انظر أيضاً
                           الأجنة؛ التكاثر) الخلايا
             ×× بنوك الحيوانات المنوية؛ التلقيح؛ الماشية
                              التلقيح الصناعي _ أخلاقيات ١٧٦
                    التلقيح الصناعي - الجوانب الصحية ١٢٣,٩٤ ة
```

التلقيح الصناعي \_ قوانين وتشريعات ٢٤٤, ٠٤٨

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -

                                                                           تلقيح الثبات ١٦٦٢ ٠٨٢٠
                                                                          انظ أيضًا
                               تطعيم النبات؛ تكاثر النبات؛ الزراعة؛ الزهور _ زراعة؛ النبات
                                                                       × النبات _ تلقيح
                                     ×× تكاثر النبات، التلقيح؛ الزهور ـ زراعة؛ المشاتل؛ النبات
                                                                                               التلقان
                                                                          انظر أيضاً
                                                                  الاختزال؛ السكرتارية
                                                                                     التلك ١٢,٦٧ه
                                                                          انظ أيضاً
                                                                    الأحجار الصابونية
                                                                            ×× السلكات
                                                               التلك التأثير الفسيهله جي ٢١٢٠٠١٤٢
                                                                    ונוצש ۲۲۱,۳۸۲۵ ، ۵۲۸,۱۲۲
                                                                          انظر أيضًا
                                         البريد الإلكتروني؛ التلغراف؛ التليفون؛ الفاكسميل
                                                                            × التليكس
                      ×× الاتصالات السلكية واللاسلكية؛ التلغراف؛ المواصلات؛ المواصلات الجوية
                                                                                    التلمود ۲۹٦,۱۲
                                                                     ×× التوراه؛ اليهودية
                                                                           التلمود أساطير ٢٩٦,١٢
                                                                            التلمود أسماء ٢٩٦,١٢
                                                                       التلمود_تاريخ طبيعي ٢٩٦,١٢
                                                                                     التلمود _ علم نفس
                                                                             التلمود البابلي ٢٩٦,١٢٥
                                                                         التلمود الفلسطيني ٢٩٦,١٢٤
                                                                                    التلوث ۳۰۱.۳۱
                                                                          انظ أيضًا
التعقيم الطبي: تلوث البيئة: الصحة العامة: الصحة الوقائية: الغبار؛ الفيروسات؛ القمامة: المياه
```

ـ تلوث: النظافة: هندسة البيئة: الهواء ـ تلوث ×× الأمراض ـ عدوى: التعقيم: السياسة البيئية: العدوى والأمراض المعدية: الغبار: القمامة:

الثفايات

التلوث أجهزة التحكم ٢٨٥٠٠٨

```
التلوث، ازالة ٢٢٨,٥
                                           التلوث التأثير الفسولوجي ٢١٢٠٠١٤٢
                                              التلوث التعاون الدولي ٣٤١,٧٦٢٣
                                                التلوث _ الحوانب الاخلاقية والدينية
                                             التلوث _ الجوانب الاقتصادية ٢٣٣.٧
                                                التلوث الجوانب النفسية ١٥٥,٩٢
                                                        التلوث_سموم ۲۱۰٫۹۰۲
                                           التلوث قوانين وتشريعات ٣٤٤٠٠٤٦٣٢
                                                        التلوث_مكافحة ٦٢٨.٥
                                                      التلوث الاشعاعي، ٥٣٥.٨٢٢
                        ×× الغيار الذري؛ النفايات المشعة؛ الوقاية من الإشعاع
                                              التلوث الإشعاعي للأغذية ١١٤,٧١٥
                                               التلوث الإشعاعي للأليان ١١٤,٧١٥
                                                التلوث الإشعاعي للبحار 318,710
                                    التلوث الإشعاعي للجو ٢١٤,٧١٥ ، ٢١٤,٧١٥
                                               التلوث الإشعاعي للمياد ١٢٨,١٦٨٥
                                 انظ البحار والحبطات - تلوث
                                                                التلوث البحرى
                                              تلوثالبيئة ٦١٤,٧١ ، ٣٠١,٣١
                                                     انظر أيضًا
الضوضاء؛ الغيار الذري؛ القمامة؛ الماه _ تلوث؛ النظافة ؛ النفايات؛ الهواء _ تلوث
                                                    × السئة، تلوث
                    ×× البيئة؛ التلوث؛ حماية البيئة؛ الضوضاء؛ هندسة البيئة
                                            انظر الترية ـ تلوث
                                                                   تلوث التربة
                                         انظر الأغدية ـ تلوث
                                                                  تلوث الطعام
                                            الهواء_تلوث
                                                         انظر
                                                                   تلوث الهواء
                                  التلوريوم ٢٦١,٠٧٢٦ ، ٥٤٧ ، ٥٤٦,٧٢٦
                                                        × التيلريوم
                                                               التلوريوم ـ تحليل
                                                      التلوريوم_تعدين ٥٤٩,٢٥
                                                 التلوريوم_سموم ٦١٥,٩٢٥٧٢٦
                                                  التلوريوم_عقاقير ٦١٥,٢٧٢٦
                                                     التلوريوم_نظائر ٤١,٣٨٨ ٥٤
```

```
التلوين ٧٤٥,٧ ، ٧٥١,٤٩٤ ، ٧٤٥,٧
```

انظر أيضًا

الألوان؛ الصباغة

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم تلوين مثل: المعادن- تلوين

تلوين الفحم انظر الضحم، تلوين

التلوين في الطباعة النظر الطباعة الملونة

التلوين والتمكين (تصوف إسلامي) ٢٦٠

× التمكن

التلبياثي ۲۹۱٫۳ ، ۲۹۱٫۳

انظر أيضًا

التنويم المفناطيسي؛ قراءة الأفكار

× التخاطر؛ توارد الخواطر

الحاسة السادسة؛ الخواطر؛ الغيبيات؛ قراءة الأفكار

تلبف الكيد انظر **الكيد أمراض** 

التليفزيون (يقسم جغرافيا) ٣٨٤,٥٥

انظ أيضاً

الإذاعة؛ التليفزيون اللون؛ الدوائر التليفزيونية المُفلقة، السينما والتليفزيون؛ العنف في التليفزيون؛ المُعدد؛ محطات التليفزيون؛ الكتبات والتليفزيون

× الإذاعة المرثية؛ التلفار؛ المرناء

×× الإذاعة؛ الإعلام؛ الأنباء؛ الدعاية التليفزيونية؛ الدوائر التليفزيونية المفلقة؛ وسائل الإعلام

التليفزيون\_أجهزة ٦٢١,٣٨٨

×× التليفزيون ـ صناعة وتجارة؛ التليفزيون ـ صيانة

التليفزيون ـ أجهزة التسجيل ٦٢١,٣٨٨

×× الفيديو؛ الفيديو ـ أشرطة

التليفزيون \_ إخراج انظر الإخراج التليفزيوني

التليفزيون - أخلاقيات ١٧٥,١

التليفزيون \_ إرسال واستقبال ٢٨٤,٥٥٤

× الإرسال التليفزيوني؛ البث التليفزيوني

الدوائر التليفزيونية المغلقة؛ الموجات الضوئية

التليفزيون \_ أشرطة التسجيل انظر أشرطة التسجيل التليفزيوني

التليفزيون \_ إعلان انظر الإعلان بالتليفزيون

التليفزيون \_ أفلام القايفزيونية

```
التليفزيون _ إنتاج انظر الإنتاج التليفزيوني
                      التليفزيون ـ برامج انظر برامج التليفزيون
                           التليفزيون - التأثير على الجريمة ٣٦٤,٢٥٤
                         التليفزيون - التأثير الفسيولوجي ٢١٢٠ - ١٤٢
                                التليفريون - التأثير النفسي ١٥٥,٩٤
                            التليفزيون - التأثيرات الصوتية ٥١٠٤٥
                            التليفزيون ـ تداخل القنوات ٢٢١,٣٨٨١١
                                     التلفزيون ـ تصلح ٢٢١,٣٨٨
                                          ×× التصليح
                                  التلبغزيون - تصميم ٢٢١.٣٨٨١٢
                  التليفزيون _ تصوير انظر التصوير التليفزيوني
                          التليفزيون - الجوانب الاجتماعية ٢٠١,١٦١
                                التليفزيون ـ جودة الصورة ٢٢١,٣٨٧
          التلفزيون، دوائر مغلقة انظر الدوائر التليفزيونية الغلقة
                                 التليفزيون - الرقابة ٥٥٠,٨٧٤٥٥
                                      انظر أيضًا
                                       حربة التعبير
                                  × الرقابة التليفزيونية
                                   التلفزيون السعودية ٥٥ ٢٨٤
                         التليفزيون - صناعة وتجارة ٢٣٨,٤٧٦٢١٣٨٨
                                       انظر أيضاً
الأجهزة الإلكترونية؛ التليفزيون _ أجهزة؛ الصناعات الكهربائية
                               التلفزيون صانة ٢٨٨٠٠٢٨٨
                                       انظ أيضاً
                            التليفزيون _ أجهزة الصيانة
                                التليفزيون_قانون دولي ٣٤١,٧٥٧٧
                  التليفزيون _ قنوات انظر القنوات التليفزيونية
                          التليفزيون ـ قوانين وتشريعات ٣٤٣, ٠٩٩٤٦
                 انظر محطات التليفزيون
                                              التليفزيون، محطات
```

التليفزيون ـ مسرحيات انظر المسرحيات التليفزيونية

التليفزيون \_ مسلسلات

انظر المسلسلات التليفزيونية



```
لتليفزيون مصر ٣٨٤,٥٥
                            تلىفزىون مندسة ٦٢١,٣٨٨
                          × هندسة التلفزيون
                         لتليفزيون مهوائيات ٦٢١,٣٨٨٣٥
                         × هواثبات التليفزيون
                           لتليفزيون التعليمي ٨٥٣٣،١٧٣
                               انظ أبضاً
الأفلام التعليمية؛ التعليم _ وسائل سمعية وبصرية
                         × التليفزيون والتعليم
 ×× التعليم بالتليفزيون؛ اللوائر التليفزيونية الغلقة
         التليفزيون التليفوني انظر التليفون التليفزيوني
                            التليفزيون الصناعي ٢٢١,٣٨٨
                            التليفزيون الملون ٢٢١,٣٨٨٠٤
                                ×× التليفزيون
                      التليفزيون الملون أجهزة ١٣١٨٣٨٠٤
                 التليفريون الملون قصليح ٢٢١,٣٨٨٠٠٢٨٨
                     التليفزيون في التربية البدنية ٢٧٤,٢٧
                            ×× الترسة البدنية
                           التليفزيون في الجيش ٦٢٣,٧٣٥
التليفزيون في الشرطة (يستخدم نفس الشكل مع المجالات الأحرى)
                               انظر أيضا
                   الدوائر التسفريونية الغلقة
          التليفريون والأطفال ٣٨٤,٥٥٠٢ ، ٧٩١,٤٥٠٢
                               انظر أيضبا
               الأطفال ـ رعاية؛ تعليم الأطفال
                        × الأطفال والتليفزيون
                   ×× الأطفال؛ السينما والأطفال
          التليفزيون والتعليم انظر القليفزيون القعليمي
```

التليفزيون والشباب ٣٨٤,٥٥٠٢ ، ٧٩١,٤٥٥ انظر أيضًا

انظر أيضاً **الشداد** 

, مسبب × الشباب والتليفزيون

×× الشباب

```
التليفزيون والمسيقي ٧٩١.٤٥٥ ، ٥٥١.٤٥٥
                                                              التلفون ۲٫۱٫۳۸۰ ، ۵۸۳٫۱۲۲
                                                                   انظر أيضاً
                           أسلاك التليفون؛ التلغراف؛ التلكس؛ الفاكسميل؛ كابلات التليفون
                                                                × المرة؛ الهاتف
×× الاتصالات؛ الاتصالات السلكية واللاسلكية؛ الاتصالات والمواصلات؛ الكهرباء؛ اللاسلكي؛ المرافق
                                               العامة؛ المواصلات؛ الهندسة الكهربائية
                                                               التليفون _آداب السلوك ٢٩٥,٥٩
                                                                  التليفون اتصالات ١٢,١٨٤
                                                              التليفهن اختيار ٥٨١٠٥٨٠٠٢٢
                                                                    التليفون - خطوط ٢٨٤,٦٥
                                                           التليفون _ عقود ومواصفات ٦٢١,٣٨٥
                                                              التليفون ـ قانون دولي ۲٤١,٧٥٧٧
                                                       التليفون ـ قوانين وتشريعات ٣٤٣, ٠ ٩٩٤٣
                                                                  التليفون محطات ٣٨٤,٦٥
                                                            التليفون ـ نظام التشغيل ٢٢١,٣٨٥٣
                                                  التليفون النماذج الرياضية ١٥١١٨ ١٥٨٠٠٢٢
                                                                   التليفون الألى ٢٢١,٣٨٦٧
                                                                 التليفون الأذاعي ٥٤٨٣٨١٦٢
                                                                التليفون التليفزيوني ٦٢١,٣٨٥
                                                            × التليفزيون التليفوني
                                                   التليفون الجوال انظر التليفون اللاسلكي
                                                                  التليفون العسكري ٦٢٣,٧٣٣
                                                  التليفون اللاسلكي ١٢١,٣٨٤٥ ، ٣٨٤,٥٣٥
                                                × التليفون الجوال؛ التليفون المحمول
                                                       ×× الراديو؛ الموجات الكهريائية
```

التليفون في إدارة الأعمال ٢٥١,٧٣ التليفون في التعدين التليفون في التعليم التليفون في الساسة

التليفون المحمول

التليكس

انظر

انظر

التليفون اللاسلكي

التلكس



```
التليمتر ٦٢١,٣٧٩
```

#### ×× الأجهزة العلمية

التماثل السلوكي انظر السلوك، تماثل انظر أيضاً

التماثيل (تستخدم الصفة الدالة على الحنسة) ٧٣٨,٨ ، ٧٣١,٧

# الآثار؛ الأقنعة؛ التعبيرية (ن.)؛ البرونز، المتاحف؛ المثالون؛ النحاس الأصفر؛ النحت

### ×× النحاتون؛ النحت؛ النماذج

التماثيل حفظ وتخزين ٧٣١.٧٠٦٨٧

التماثيل البلاستيكية ٧٣١.٧

نهاثيل الحبوانات ٧٣١.٧

التماثيل الرخامية ٧٣١.٧

التماثيل العدنية ٧٣١.٧

### ×× أشفال المعادن؛ الصناعات المعدنية

التماثيل النصفية ٧٣١.٧٤

التماثيل اليونانية ٧٣١.٧

التماسك الاجتماعي ٢٠١.٦٤

التماسيح ٥٩٨,١٤

# ×× الزواحف

التماسيح\_تربية ٦٣٩,٣٩٤

التماسيح ـ حفريات ٦٦٨,١٤

التماسيح-صيك ٢٩٩,١٤٤ ، ٢٧٩٨١٤ ، التماسيح في اللين والفولكلور ٢٩٨,٢٤٥٢١٤

التماثم والأحجبة انظر الأحجية والتمائم

التميانو ٦٨١.٨١٩١

التمبانو ـ موسيقي 289.1

التمثيل ٧٩٢٠٠٢٨

انظر أيضًا

ارتجال التمثيل؛ المسارح؛ المسرحيات؛ المشلون والمشلات؛ المهرجانات

×× ارتجال التمثيل؛ التمثيل الصامت؛ المسرح؛ المسرحيات؛ المثلون والمثلات

التمثيل (مهنة) ٧٩٢,٠٢٨٠٢٣

التمثيل الدبلوماسى انظر السلك الدبلوماسي والقنصلي

```
التمثيل الصامت ٧٩٢.٣
                                               انظر أيضًا
                             الأشارات؛ الباليه؛ التمثيل؛ المسرح
                                                × البانتوميم
                              التمثيل الضوئي ٥٨١,١٣٣٤٢ ، ٥٨١,١٣٣٤٢
                                               انظ أيضًا
                          الكلورفيل؛ الثبات _ التحليل الكيميائي
                                        × التمثيل الكلوروفيلي
                                   ×× أوراق الأشجار؛ الكلوروفيل
                                        التمثيل الغذائي انظر الأيض
                                         التمثيل في الإذاعة ٧٩١.٤٤٠٢٨
                                      التمثيل في التليفزيون ٧٩١,٤٥٠٢٨
                                         التمثيل في السينما ٧٩١,٤٣٠٢٨
                                              انظر أيضاً
                  الأفلام السنمائية؛ السنما؛ المثلون والمثلات
                                       × السينما، التمثيل في
                   ×× الاخراج السينمائي؛ السينما ـ صناعة وتجارة
                                            التمثيل في المسرح ٧٩٢,٠٢٨
                                              انظر أيضًا
                                           المسرح؛ المسرحيات
                                       × المسرح، التمثيل في
                            ×× الإخراج المسرحي؛ الفنون المسرحية
      انظر السلك الدبلوماسي والقنصلي
                                                           التمثيل القنصلي
                                  انظر
                                                        التمثيل الكلوروفيلي
انظر اشتراك الموظفين والعمال في الإدارة
                                          تمثيل الموظفين والعمال في الإدارة
                                                    التمثيلات ٨٠٨,٨٢
                                            التمثيليات الإذاعية ٨٠٨,٢٢٢
                                 ×× الإذاعة؛ السلسلات الإذاعية
                                    التوشليات الأذاعية العربية ٢٢ - ٨١٢
                                        التمثيليات التليفزيونية ٨٠٨,٢٢٥
```

×× المسلات التليفزيونية التمثيليات التليفزيونية العربية ١٢٠٠٢٤

التمثيل الضوئى



```
ולבה מידור מידור
```

×× الانكماش

التمدد،منحني ٥٣٦,٤١

× منحنى التمدد

التمدد،نسبة ٥٣٦,٤١

تمدد الأجسم الصلبة انظر **الأجسام الصلبة ـ تمدد** 

التمدد الحراري ٥٣٦,٤١

تعدد السوائل انظر السوائل تمدد

قدد الغازات انظر الغازات بمدد

التمدن الإسلامي انظر **الحضارة الإسلامية** 

التمر انظر **البلح** 

التم هندي ۸۳.۳۲

التمرهندي - الاستخدام العلاجي ٦١٥,٣٢٣٣٢

التمرهندي زراعة ٢٣٤,٤٦

التمرد والعصيان (يقسم جغرافيا) ٣٦٤,١٣١ ، ٣٥٥,٠٢١٨٤

انظر أيضًا

الإرهاب؛ الإضرابات؛ الأمن القومي؛ الانقلابات؛ التخريب والتدمير؛ الثورات

× العصيان

×× الاضطرابات السياسية؛ التجمهر، التخريب والتدمين الجرائم السياسية؛ الحرب الأهلية؛ الشغب؛ المُقاهرات؛ المُامرات؛ الشاط السرى

التمرد والعصيان (قانون) ٣٤٥,٠٢٣١

التمريض ۲۱۰٫۷۳

انظر أيضًا

الإسعافات الأولية: الأطفال ـ العناية الصحية: الرعاية الصحية: العلاج: مدارس التمريض: المستشفات: العلال الأحمر

الإسعاف؛ الأطفال \_ العناية الصحية؛ الرعاية الصحية؛ الطب \_ ممارسة؛ العلاج؛ العمليات
 الجراحية؛ الرضي؛ الستشفيات؛ الهلال الأحمر

المريض (مهنة) ٦١٠,٧٣٠٦٩

انظر أيضا

المرضات

×× المرضات

التمريض - تقارير الستشفى ٢١٠,٧٣

التمريض - الجوانب الأخلاقية والدينية ٢٠٤,٢

```
×× الأخلاق المنية
                                                       التمريض - الجوانب الاقتصادية ١٧٤,٢٦
                                                           التمريض الحوانب النفسية ١٥٨.٦
                                                        التمريض ـ قوانين وتشريعات ٢٤٤,٤١٤
                                                               التمريض الأكاديمي ٢١٠,٧٣٣
                                                              التمريض الجراحي ٢١٠,٧٣٦٧٧
                                                               التمريض البيطري ٦١٠,٧٣٦
                                                               ×× الطب البيطري
                                                              التمريض الصناعي ٢١٠.٧٣٤٦
                                                              × التمريض المهنى
                                                                التمريض العسكري ٢١٠,٧٣٦
                                                               ×× الطب العسكري
                                                                تمريض الكوارث ٦١٠,٧٣٤٩
                                                               التمريض المتخصص ٢١٠,٧٣٦
                                                                التمريض المنزلي ٢١٠.٧٣٤٣
                                                                 انظر أيضاً
                                                الستشفيات ـ برامج الرعابة المنزلية
                                                                     xx الثقاهة
                                                 التمريض المهنى انظر التمريض الصناعي
                                                                التمريض النفسي ٢١٠.٧٣٦٨
                                                                 التمرينات الرياضية ٧٩٦,٤
                                                                  انظر أيضاً
الألعاب الرياضية؛ التدريب الرياضي؛ الرياضة البدنية؛ الرياضيون؛ الصحة العامة؛ النوادي
                                                                     الرباضية
                                             × الألعاب السويدية؛ الرياضية .. تمرينات
                                 ×× الألعاب الرياضية؛ التربية البدنية؛ الرياضية البدنية
                              التمريئات الرياضية ـ التأثير الفسيولوجي ٦١٢,٠١٤٢١ ، ٦١٢,٧٦
                                                 التمرينات الرياضية والحوانب الصحية ١١٣.٧١
                                                           التمرينات الرياضية للنساء ٧٩٦,٤
                                                    انظر بحيرة التمساح
                                                                             التمساح، بحيرة
                                                                         التبغة ٣٣٦,٢٧٢
                                                                 انظر أيضًا
[يتبع]
                                                                     الضرائب
```



```
[تابع]
                                                                                       التمغة
                                            × الدمغة؛ ضرائب التمغة؛ ضرائب الدمغة
                                                                      ×× الضرائب
                                                                    التمفة ضرائب ٣٣٦,٢٧٢
                                                               انظر المفناطيسية
                                                                                    التمغنط
                                                           انظر التلوين والتمكين
                                                                                    التمكين
                                                                             التملق ١٧٩٫٨
                                                                   انظر أيضًا
                                                                         النفاق
                                                                      × التزلف
                                                        التملك بوضع البد ٢٤٦٠، ٣٣٣, ٣٣٣٣
                                                                   انظر أيضاً
                                                                الأراضي؛ المساكن
                                                                         التمليح ٦٦٤,٠٢٨٢
                                                                   انظر أيضًا
                                                             التحفيف، ملح الطعام
                     ويستخدم أيضاً كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: الخرسانة ـ تمليح
                                                            التمليك ٣٢٣,٠٢٢ ، ٣٣٣,٣٢٣٢
                                                                   انظر أيضًا
                                               الأراضي؛ المساكن؛ الملاك؛ الملكية العامة
                                                                  ×× الملكية الخاضة
                                                                          التمويل ٣٣٦,٠١٤
                                                                   انظر أيضًا
                                                            الدخل
                                                                    الاستثمار
                                                            الدبون
                                                                      الأسعار
                                                          رأس المال
                                                                       البنوك
                                                                       التأمين
                                                          الفائدة
                                                          التجارة القروض
                                                            النقود
                                                                       الثروة
ويستخدم أيضأ كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل التعليم والصناعة وأسماء المشروعات
                                                  والمؤسسات ومثل: التعليم - تمويل
```

×× الائتمان

```
التمويل - إحصاءات ٣٣٦, ١٤٠٢١٢
                                                    التمويل - الطرق الرياضية ٢٣٦, ١٤٠١٥١
                                                                  التمويل_عجز ٢٣٦,٠١٤
                                                                × عجز التمويل
                                                                       التمويل الإداري ٦٥٨.١
                                                    التمويل الحربي انظر الحرب تكاليف
                                                          التمويل الذولي ٣٤١,٧٥٢، ٣٣٢,١٥
                                                                  انظر أيضاً
البنوك الدولية؛ التبادل التجارى؛ الديون الخارجية؛ العلاقات الاقتصادية الدولية؛ ميزان
                                                                     المدفوعات
                                             ×× القروض الأجنبية؛ العونة الاقتصادية
                                                                   التمويل الذاتي ٢٣٦٠٠١٤
                                                                   التمويل الحلي ٣٣٦,٠١٤
                                                     التمويل المحلى .. قوانين وتشريعات ٣٤٣, ٠٣
                                                                           التموين ٣٨١,٤
                                                                 انظ أيضًا
                             الاستهلاك؛ الأسعار؛ الأمن الغذائي؛ التجارة الداخلية؛ السلع
                                                               ×× جرائم التموين
                                                          التموين _ قوانين وتشريعات ٢٤٣,٠٨
                                                   التمويه انظر الإخفاء والتموية الحرب
                                                                           التميز ١٥٥,٢٣٤
                                                                 انظر أيضاً
                                                التفرد؛ التفرقة؛ الوضع الاجتماعي
                                                                     ×× الماضلة
                                                                 التميز في الثقافة ١٥٥,٢٣٤
                                                                التميزفي الرياضة ١٥٥,٢٣٤
                                                                   التميزفي الفن ١٥٥,٢٣٤
                                                                       التمييز (قانون دولي)
                                                      تمييز الألوان انظر الألوان-تمييز
                                      انظر الطائرات الحربية ـ تمييز
                                                                    تمييز الطائرات الحربية
                                                التمييز العنصرى انظر التفرقة العنصرية
```



```
تناذعالقضاء ٨٤١٨
                                                       انظ أيضًا
                                  تنازع القوانين؛ القانون الدولي الخاص
                                                    × القضاء، تنارع
                           ×× تنازع القوانين، القانون الدولي الخاص؛ القضاء
                                 تنازع القوانين (يقسم بالموضوع) ٣٤٠,٩ ، ٣٤١,٨
                                                       انظ أيضاً
الأحانب؛ تنازع القضاء؛ الجنسية المزدوجة؛ القانون الدولي الخاص؛ محل الإقامة
                                      × صراع القوائين؛ القوانين، تنازع
                   ×× تنازع القضاء؛ السلطة القضائية؛ القانون الدولي الخاص
                                            تنازع القوانين - الأباء والأبناء ٢٤٠,٩١٧
                                                    تنازع القوانين الأدلة ٩٠٠٩
                                                 تنازع القوانين ـ التزامات ع٩٠٠٩٤
                                                 تنازع القوانين الينوك ٢٤٠,٩٨٢
                                                  تنازع القوانين - تأمين ٣٤٠,٩٨٦
                                                 تنازع القوانين _حقوق التاليف والنشر ٣٤٠,٩٤٨٢
                                                  تنازع القوانين الزواج ٢٤٠,٩١٦
                                          تنازع القوانين - الزوج والزوجة ٣٤٠,٩١٦٣
                                                تنازع القوانين ـ الطلاق ٢٤٠,٩١٦٦
                                                    تنازع القوانين ـ عقود ٣٤٠,٩٢
                                       تنازع القوانين - العلامات التجارية ٨٨٨ , ٩٤٨٨
                                                     تنازع القوانين وقضاء ٢٤٠,٩
                                                    تنازع القوانين - الملكية ٢٤٠,٩٢
                                                    تنازع القوانين - المواطئة ٢٤١,٨
                                                    التنازل عن العرض ٣٥٠,٠٠٣٦
                                                       ×× العرش الملكي
                                                                التناسب ٢٤٣,٤٦
                                                       انظر أيضا
                                                      التشريح الفني
                                                        التناسخ (الشعة) ٢٤٨.٢
                                                             تناسخ الأرواح ١٢٩.٤
                                                       انظر أيضاً
                                                       الخلود؛ الروح
```

```
[تابع]
                                                             تناسخ الأرواح
                                                   ×× الروح
                                           التكاثر
                                                   انظر
                                                                التناسل
                                         الأزموزية
                                                     انظر
                                                             التناضحية
                                                   التناظر (منطق) ١٦٩
                                 التتافر الفكري
                                              التنافر الإدراكى انظر
                                           التنافر (علم نفس) ١٥٥,٤١٨
                                                 التنافرالفكرى ١٥٣,٢٣
                                             انظر أيضًا
                                     الأفكار؛ التوافق الفكري
                                          × التنافر الإدراكي
           ×× الاختيار (علم نفسر)؛ الترابط الفكرى؛ التوافق الفكرى
                                              التنافر المغناطيسي ٣٨,٣٥
                                            انظ أيضاً
                                        التقارب المفناطيسي
                                       × المغناطيسية _ تنافر
                                            ×× المغناطيسية
                                           انظر المنافسة
                                                               التنافس
                        التنافس الاجتماعي انظر الصراع الاجتماعي
                                                       التناقض ١٦٥
                                                 الناقض الوجداني ١٦٥
                                           التنبؤ (علم نفس) ١٣٣,٣٢
                                                 التنبؤ (منطق) ١٦١
                                                xx المنطق
                                     التنبؤ بالانجاه (إحصاء) ١٩,٢٨٧
                                             xx الإحصاء
                               التنبؤ بالزلازل انظر الزلازل-تنبؤ
                                        انظر الثبوءات
                                                            التنبؤات
                                      التنبؤات الاقتصادية ٣٣٨,٥٤٤٣
                                          انظر أيضاً
                  التخطيط الاقتصادى المؤشرات الاقتصادية

    ×× الاستقرار الاقتصادى؛ التنمية الاقتصادية؛ المؤشرات الاقتصادية
```

التنبؤات التجارية ٣٣٨,٥٤٤٣

```
Ë
```

التنبؤات التكنولوجية ٧٠٨٠٧

```
التنبؤات الجوية ١٩١٦٣٥٥
                                                                     انظر أبضًا
                           الأرصاد الحديد؛ البالونات في الأرصاد الحديد؛ الطقس؛ المناخ
          ×× الأرصاد الجهدة؛ الأرصاد الجهدة في الطيران؛ الطقس؛ الطقس ـ مؤشرات؛ المناخ
                                                    التنبؤات الحوية _ أحيزة ومعدات ٢٨ - ٢٣ ، ١٥٥ ، ٥٥١
                                                              التنبؤات الجوية _ تقارير ١,٦٣٢ ٥٥١
                                               × التانتاليوم
                                                                                 التنتالوم _ تحليل
                                                                    التنتالهم_تعدين ٢٢٢,٣٤٦
                                                                  التنتالوم_چيولوجيا ٥٥٣,٤٦٥
                                                                   التنتالهم_نظائر ١٣٨٨ ٥٤٧,١٣٨٥
                                          ולודבשונ מיסס . פול מי מיסס . בייסי בייסי
                                                                  التنجستين تعدين ٢٢٢,٣٤٦٤
                                                       التنجستين الخاصية الحرارية ١٢٩٦ ، ٢٠
                                                                التنجستين ـ سموم ٢١٥,٩٢٥٥٣٦
                                                                  التنجستين_عقاقير ٦١٥,٢٥٣٦
                                                           التنجستين مواد هندسية ١٨٩٣٤ ٢٢٠ ١٨٩٣٤
                                                                      تنجيد المفروشات ٦٨٤,١٢
                                                                     انظر أيضًا
                                                                  الأثاث؛ المفروشات
                                                         ×× الأثاث؛ الديكور؛ المفروشات
                                                                    التنجيم ١٣٣٥، ٩٠٠٠٥
                                                                     انظر أيضاً
الخرافات؛ الدجل؛ السحر؛ العرافة؛ الفلك؛ قراءة الكف؛ النجوم؛ ورق اللعب ـ استطارع المستقبل
                                                                   × الأسطرولوجي
                                                          الفلك
                                                                           ×× اللجل
                                                     قراءة الكف
                                                                      الروحانيات
                                                        الكهنوت
                                                                           السحر
                                                        النبوءات
                                                                         الغبيبات
                                                                         الفراسة
                                                        النحوم
```

```
التنجيم الطبي ١٣٣٠٥٨٦١
                              التنجيم العربي ١٣٣٠٥
                           التنجيم بالبروج ١٣٣.٥٤
                          التنجيم بالطوالع ١٣٣,٥٢
                          التنجيم بالكواكب ١٣٣,٥٣
                        التنجيم في الأدب ٨٠٩,٩٣١
                  التنجيم في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣١
                          التنجيم في الفن ٧٠٤,٩٤
                                   التندرا ٥٥١,٤٥٥
                                 التنزم ۲۸،۰۱۸
                         انظر أيضًا
الألعاب الرياضية؛ الترفيه؛ الحدائق؛ الهوايات
                  ×× البلاجات؛ وقت الفراغ
                                    النزيهات ٢٤٣
                            ×× الإلهيات
                                  التنس ۲۹٦,۳٤٢
                        ×× ألعاب المضرب
                          التنس_تدريب ٧٩٦,٣٤٢
                           التنس_زوجي ٧٩٦,٣٤٢
                           التنس_فردي ٧٩٦,٣٤٢
                     التنس_مسابقات ٧٩٦,٣٤٢٠٧٩
                           تنس الطاولة ٧٩٦,٣٤٦
                × البنج بونج؛ كرة المائدة
                          ×× كرة المضرب
                         التنسق الإداري ۲۰۸٫۳۰۱
            تنسيق الحداثق انظر الحدائق تنسيق
             انظر الزهور_تنسيق
                                      تنسيق الزهور
                    تنسيق الكتب والخطوطات ٦٨٦,٣٦
                         انظر أيضًا
الزخرفة؛ الكتب _ زخرفة؛ الخطوطات _ زخرفة
                                التنصت ۳٦٤,۱۳۱
                         انظر أيضًا
```

[يتبع]

```
-- قائمة رفوس الموضوعات العربية الكبرى
                                                                        [تابع]
                                                                                             التنصت
                                                             × استراق السمع؛ التصنت
                                   xx الأدلة الجنائية؛ الاستطلاع؛ الشرطة السرية؛ الخابرات
                                                               التنصت_قوانين وتشريعات ٣٤٥,٠٥٢
                                                              المنوتيب
                                                                           انظر
                                                                                     التنضيد الأحادي
                                                             اللنوتيب
                                                                           انظر
                                                                                     التنضيد السطرى
                                                                                  التنظيف ١٤٨,٥
                                                                        انظر أيضاً
البقع، إزلة؛ زيوت التنظيف؛ الشوارع _ تنظيف؛ الصابون؛ الغسالات الكهريائية؛ المكانس؛ النظفات
                    وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم تنظيف مثل: المساكن-تنظيف
                        ×× التعقيم؛ حماية البيئة؛ الصحة المنزلية؛ القمامة؛ المنظفات؛ النظافة
                                                                            التنظيف الجاف ٦٦٧,١٢
                                                                 التنظيف الجاف_آلات ٢٨٠ ٢٨ ٢٦٧,١٢٠
                                                          زيوت التنظيف
                                                                           التنظيف، زيوت انظر
                                                        انظر الشوارع-تنظيف
                                                                                     تنظيف الشوارع
                                                                             تنظيف الملاس ١٤٦,٦
                                                                        انظر أيضاً
                          الصابون؛ الفسالات الكهريائية؛ مسحوق الفسيل؛ المفاسل؛ المنظفات
                                                        ×× الاقتصاد النزلي؛ الغاسل العامة
                                                                                      التنظيم ٢٥٨
                     يستخدم للأعمال التي تتناول أسس ومبادئ ونظريات التنظيم بصفة عامة
                                                                        انظر أيضًا
                                                         الادارة؛ التخطيط؛ السكرتارية
  وأيضاً أسماء الهيئات والمؤسسات متبوعة بالتقسيم تنظيم وإدارة مثل: المدارس تنظيم وإدارة
                                                                             ×× الإدارة
                                                    الإدارة العامة
                                                                     انظر
                                                                                      التنظيم الإدارى
                                        الأساليب الإدارية _ تنظيم
                                                                    انظر
                                                                              تنظيم الأساليب الإدارية
                                                                                       تنظيم الأسرة
                                                    تنظيم النسل
                                                                   انظر
                                                                                        تنظيم الإنتاج
                                                     ادارة الانتاج
                                                                    انظ
                                                المنظمات الدولية
                                                                                      التنظيم الدولى
                                                                    انظر
                                         السجلات _ تنظيم وادارة
                                                                    انظر
                                                                                     تنظيم السجلات
                                                                             التنظيم القضائي ٣٤٧
                                                                                      تنظيم الكنيسة
```

الكنائس ـ تنظيم وإدارة

انظر

```
تنظيم الجتمع ٣٦١,٨
```

انظر أيضًا

الخدمة الاحتماعية

×× الأنثروبولوجيا التطبيقية

تنظيم المعلومات انظر المعلومات تنظيم

تنظيم المكتبات انظر الكتبات - تنظيم وإدارة

انظ النافسة ـ تنظيم

تنظيم المنافسة ا

تنظيم النسل ٦١٣,٩٤ ، ٣٠١,٣٢١ انظر أيضًا

# السكان؛ منع الحمل؛ المواليد

× تحديد النسل؛ تنظيم الأسرة؛ ضبط النسل؛ الميلاد، تحكم؛ النسل ـ تحديد؛ منع الحمل ـ

الطرق التنظيمية

×× الأخلاق الجنسية السلوك الجنسي

الأمومة ـ رعاية صحية السياسة السكانية

الانفجار السكاني الصحة الجنسية

تحسين النسل المشاكل الاجتماعي

التعقيم (لمنع الحمل) منع الحمل

السكان المواليد

تنظيم النسل \_ أخلاقيات ٢٧٦

تنظيم النسل ـ الجوانب الدينية ٢١٩,١

تنظيم النسل ـ قوانين وتشريعات ٢٤٤, ٠٤٨

تنظيم وادارة

يستخدم كتقسيم بعد أسماء الهيئات والإدارات والمؤسسات مثل: المصانع ـ تنظيم وإدارة

× إدارة وتنظيم

تنعيم الفحم، تنعيم

التنفس ۲۱۲٫۲ ، ۷٤٫۱۲

انظ أيضًا

الاختناق؛ التنفس الصناعي؛ الجهاز التنفسي؛ الله \_ نقص الأكسچين؛ التشخير؛ الزهير؛ الشهيق؛

ضيق التنفس؛ عسر التنفس؛ الغازات؛ القصية الهوائية؛ الهواء

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم تنفس مثل: النباتات تنفس

×× الأكسجين؛ الأنف؛ الجهاز التنفسي؛ الحجاب الحاجز؛ الرئتان؛ الشعب الهوائية؛ الفسيولوجيا

```
-- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى --
                                                         التنفس (حيوان) ٩١,١٢ ٥
                                                        التنفس (نبات) ۸۸۱,۱۲
                                                        التنفس بهرينات ۲۱۳.۷۱
                                     التنفس _ تمرينات _ الاستخدام العلاجي ٢١٥,٨٢٤
                                                التنفس الحوائب الصحية ١١٣,٩١٢
                                        انظر الأنسجة ـ تنفس
                                                                   تنفس الأنسجة
                                           التنفس الصناعي ١١٦٠٠٨ ، ٢١٥٠١٦
                                                       انظر أيضًا
                                           الإسعافات الأولية؛ الحوادث
               ×× الاختياق؛ الاسعافات الأولية؛ الانعاش؛ التنفس؛ عسر التنفس
                                                التنفس القموى ٦١٢,٢ ، ٧٤,١٢ ،
                                              التنفس في الدين والفولكلور ٣٩٨,٣٥٣
                                                             ×× اٹروح
                                                        التنفس اللاهوائي ٧٤,١٢٨
                                                 التنفس اللاهوائي (حيان) ١١٨٨ ٥٩١
                                                  التنفس اللاهوائي (بنات) ١٢٨ ٥٨١,١٢٨
                                                         التنفس الهوائي ٧٤,١٢١ه
                                                 التنفس الهوائي (حيوان) ٩٩١,١٢١ ٥
                                                 التنفس الهوائي (نيات) ٨١,١٢١
                                                           تتفيذ الأحكام ٢٤٧٠٠٩
                                                        انظر أيضًا
                                   التنفيذ الجبري؛ التنفيذ العجل؛ الحاكم

    الأحكام، تنفيذ

    الأحكام؛ الحجر الإدارى؛ الحراسة على الأموال؛ قانون المرافعات؛ القضاء الإداري

                                                           التنفيذ الجبري ٩٤٧٠٠٩
                                                       ×× تنفيذ الأحكام
                                                            التنفيذ العجل ٣٤٧٠٠٩
                                                       × النفاذ المعجل
                                                       ×× تنفيذ الاحكام
                                               انظر التفريغ الأنفعالي
                                                                          التنفيس
                                                                      التنفيل ٢٥٦
                                                              ×× السير
```

[يتبع]

```
انظر حق التنقل
                                              التنقل، حق
                  انظ المظفون، تنقلات
                                           تنقلات الموظفين
                                           التنقيب ٢٢٢.١
                                 انظر أيضاً
البترول _ جيولوچيا؛ الذهب _ التنقيب عن؛ الناجم _ مسح
                                    ×× التعدين
                                التنقيب أجهزة ٢٢٠١٠٢٨
                               التنقيب-تكاليف ١٨٦٠١٠٢٢
                       التنقيب الطرق الرياضية ١٥١٠١٥١
                        التنقيب مواصفات الأمان ٢٨٩ - ٢٢٢.١
                    التنقيب النماذج الرياضية ١١٨ ١٥١١٨ ٢٢٢.١٠
                                 التنقيب الإشعاعي ٦٢٢,١٥٩
                               التنقيب الجيوفيزيائي ٢٢٢,١٥
                               التنقيب الجيوكيميائي ٢٢٢,١٣
                                  التنقيب الحراري ٦٢٢,١٥٩
                                التنقيب الصوتي ٦٢٢,١٥٩٢
              التنقيب عن الآثار انظ الآثار التنقيب عن
             التنقيب عن البترول انظر البترول-التنقيب عن
             الذهب التنقيب عن
                                 التنقيب عن الذهب انظر
                                         التنقيب عن المعادن
             المعادن _ التنقيب عن
                                 انظ
                                 التنقيب الكهريائي ٦٢٤,١٥٤
                                التنقيب المغناطيسي ٦٢٢,١٥٣
                           التنقيحية ٢٢٠,٥٣١ ، ٢٣٥,٤٢
                                 انظ أيضاً
                  الاشتراكية؛ الرأسمالية؛ الماركسية
                            וליום אל אס, סדר י אאר יסדר
                   تنقبة الخامات انظ المواد الخام - تنقية
                       انظر العادن تنقية
                                              تنقية المعادن
                          انظر المياه ـ تنقية
                                                تنقية المياه
                                التنمية الاجتماعية ٢٠٩,٢١٢
                                 انظر أيضًا
```

الاجتماع، علم؛ الأحوال الاجتماعية؛ التخطيط الاجتماعي؛ السياسة الاجتماعية



### التنمية الاجتماعية

وأيضاً أسماء الدول متبوعة بالتقسيم التنمية الاجتماعية مثل: مصر-التنمية الاجتماعية

×× التخطيط الاجتماعي؛ التطور الاجتماعي؛ السح الاجتماعي

[تابع]

التنمية الإدارية ٢٥٨,٤ ، ٣٥٠ انظر أيضًا

الإدارة العامة؛ بحوث العمليات؛ الرقاية الإدارية؛ القرارات الإدارية

وأيضاً أسماء الدول متبوعة بالتقسيم التنمية الإدارية مثل: مصر التقهية الإدارية

×× الادارة

#### التنمية الاقتصادية ٣٣٨,٩

يستخدم للأعمال التى تتناول السياسة الاقتصادية والتنمية بصفة عامة أما الاعمال التى تتناول التنمية الاقتصادية فى دولة معنية فتدرج تحت الدولة متبوعة بالتقسيم الاحوال الاقتصادية مثل: مصد الاحوال الاقتصادية وأيضا: مصد التنمية الاقتصادية

انظر أيضاً

الاستثمار؛ الاكتفاء الثاني، التجارة الخارجية؛ التخطيط الاقتصادى؛ التصنيع؛ التنبؤات الاقتصادية؛ الدولة النامية؛ الكفاية الانتاجية

× الاقتصاد \_ تنمية ؛ الإنماء الاقتصادي ؛ النمو الاقتصادي

بد الأحوال الاقتصادية؛ الاستاتيكا والديناميكا (علوم اجتماعية)؛ الاقتصاد؛ الاقتصاد الكلئ؛
 بنوك التنمية؛ التخلف الاقتصادي؛ التكامل الاقتصادي؛ السح الاقتصادي

التنمية الاقتصادية \_ بحوث ٢٣٨,٩٠٧٢

التنمية الاقتصادية ـ تمويل ٣٣٢,١٥٣

التنمية الاقتصادية ـ الجوانب الاجتماعية ٢٠١,٢٤١

×× التغير الاجتماعي

التنمية الاقتصادية ـ الطرق الرياضية ٢٣٨,٩٠١٥١

التنمية الإقليمية ٢٥١,٨١٨

التنمية الثقافية ٣٠١,٢

×× الثقافة۳٠١,٣٦ التنمية الحضرية

انظر أيضاً

الجتمعات الحضرية

التنمية الريفية ٣٠١,٣٥ انظر أيضاً

الاجتماع الريض، علم؛ التنمية الزراعية؛ الريف؛ الجتمعات الريفية

×× الأحوال الريفية؛ القرى

التنمية الزراعية ٢٣٨,١٨

انظ أيضاً

```
الإرشاد الزراعي؛ التخطيط الزراعي؛ الزراعة _ اقتصاديات؛ السياسة الزراعية؛ المكنة الزراعية
            وأيضا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم التنمية الزراعية مثل: مصر التنمية الزراعية
                               ×× بنوك التنمية الزراعية؛ التخطيط الزراعي؛ التنمية الريضة
                                                                         التنمية الصناعية ٩ ٢٣٨. ١
                                                                         انظر أيضًا
الانتاج الصناعي؛ التخطيط الصناعي؛ التصنيع؛ السياسة الصناعية؛ المسح الصناعي؛ المكنة
                                                                           الصناعية
          وأيضاً أسماء الدول متبوعة بالتقسيم التنمية الصناعية مثل: مصر التنمية الصناعية
×× بنوك التنمية الصناعية؛ التخطيط الصناعي؛ التصميم الصناعي؛ الثورة الصناعية؛ سندات
                                        التنمية الصناعية؛ الصناعات ؛ الهندسة الصناعية
                                         سندات التنمية الصناعية
                                                                           التنمية الصناعية، سندات
                                                                     التنور (موسيقي) ٧٨٤,٣٠٦١٣
                                                                           التنور (عصر) ٩٤٠.٢٥
                                                                             التنوير (فلسفة) ١٤٩,٧
                                                                         انظ أيضاً
                                                              التعمية؛ التفاؤل؛ التفكير
                                                      التنويم الإيحائى انظر التثويم المقتاطيسي
                                                                         التنويم الغناطيسي ١٥٤,٧
                                                                        انظر أيضًا
               الأحلام؛ التحليل النفسي؛ الحاسة السادسة؛ العقل الباطن؛ العقل والجسم؛ النوم
                                                           × الرابدية؛ التنويم الإيحاثي
                                                 العقل والجسم
                                                                     ×× الإيحاء العقلي
                                                 العلاج بالكلام
                                                                      تحضير الأرواح
                                                 العلاج التنويمي
                                                                      التحليل النفسي
                                                 العلاج الروحي
                                                                     التحول الفكري
                                                       الغيبيات
                                                                            التليبائي
                                                  قراءة الأفكار
                                                                          الروحانيات
                                                       الشخصية، اضطرابات اللاشعور
                                                                        العقل الباطن
```

التنويم الغناطيسي - الاستخدام العلاجي ٢١٥,٨٥١٢



```
التنويم الغناطيسي - الجوانب الأخلاقية والدينية ٧ . ١٥٤
```

التنويم الغناطيسي في الولادة ١١٨,٤٥

×× Ita Kes

التنويم الغناطيسي والجريمة ٣٦٤,٢

ולנות 3037. 197

×× الوحوش

التنبن في الأدب ٨٠٨,٨٠٣٧

التنين في الفن ٧٠٤,٩٤

تهامة ٩١٥,٣٦١٤

تعامة\_قاريخ ٩٥٣,١٦٤

x السعو دية \_ تهامة \_ تاريخ

اللغة \_ قواعد الإملاء والهجاء انظ التهجي

> الهجرة انظر التهجير

> > التهجين ۲۸,۵۷۵

انظ أيضاً

تطعيم النبات؛ التكاثر؛ الحيوان، علم؛ الهندسة الوراثية؛ الوراثة

وأيضاً بعض رؤوس الموضوعات متبوعة بالتقسيم تهجين مثل: الخيل-تهجين

×× التلقيح؛ الوراثة

التهديد ٣٦٤,١٥٥٢

xx الانتزاز

التهذيب ۲۹۰، ۱۷۷٫۱

التهرب (علم نفس) ١٥٥,٤١٣

التهرب الجمركي انظر الرسوم الجمركية - تهرب انظر الضرائب تهرب

التهرب الضريبي

تهريب البضائع ٣٦٤, ١٣٣

×× جرائم التهريب؛ الجريمة والجرمون؛ الجمارك؛ الحصار؛ الرسوم الجمركية

التهكمية (فلسفة) ١٨٣,٤

التهوية ٥,٤٤,٥ ، ١٩٧.٩

انظر أيضاً

التدفئة: تكييف الهواء: الحرارة: الدفايات: الغبار \_ إزالة: المدافن: المراوح: المناجم \_ تهوية

وأيضاً بعض رؤوس الموضوعات متبوعة بالتقسيم الحرارة والتهوية مثل: المصائع ـ الحرارة [يتبع] والتهوية

```
---- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -
                                                                    [تابع]
                                                                                        التعمية
     ×× التدفئة؛ التسخين؛ تكيف الهواء؛ الصحة؛ الصحة المنزلية؛ مكيفات الهواء؛ الهندسة؛ الهواء
                                                             التهوية ـ أجهزة ومعدات ٢٨ . ٥ . ٦٤ ٢
                                                                      التهوية أنابيب ٦٩٧,٩٢
                                                                  × أناسب التهوية
                                                     التوابع الأرضية انظر الأقمار الصناعية
                                                                  التوايل ۲۵,۵۳ ، ۲۵,۵۸۰
                لم يرد بالقائمة أسماء جميع التوابل ويمكن إضافتها واستخدامها عند الضرورة
                                                                     انظر أيضاً
                                                             الفلفل الأسود؛ الكمون
                                                                       × النهارات
                                                                 ×× الأغذية؛ الطهي
                                                                    التوايل_أغذية ٦٤١,٣٣٨٣
                                                         التوابل التأثير الفسيولوجي ٦١٢,٠١٤٢
                                                                                 التوايل ـ تحليل
                                                                       التوابل زراعة ٦٣٣,٨٣
                                                                      التوابل ـ طهي ٦٤١,٦٣٨٣
                                                               تواتر التوزيع (إحصاء) ١٠٤٢٢ ٠٠١
                                                           التواجد والوجد (تصوف إسلامي) ٢٦٨
                                                                         × الوجد
                                                                        ×× الوجود
                                                             انظر التليباثي
                                                                                 توارد الخواطر
                                                                 التوازن ۲,۱۲ه ، ۳۲,۰۲
                                                                     انظر أيضاً
                                                                الاستاتيكا؛ الثبات
                                                            التوازن، علم انظر الاستاتيكا
                                                                    التوازن الاجتماعي ٣٠١,٦٤
                                                                    انظر أيضاً
التفكك الاجتماعي؛ التقدم الاجتماعي؛ التكيف الاجتماعي؛ التوافق الاجتماعي؛ الوعي
```

الاجتماعي

×× التفكك الاجتماعي؛ التوافق الاجتماعي؛ النضج الاجتماعي



التوازن الاقتصادي ه٣٣٩.٥

انظ أيضاً

الاستهلاك؛ الإنتاج؛ السلع؛ العرض والطلب

×× الاستاتيكا والديناميكا (علوم اجتماعية)؛ التجارة الحرة؛ التكامل الاقتصادي

التوازن الأيونى انظر الاتزان الأيونى

توازن البيانات ٥٠٨٠٠

× البيانات، توازن

التوازن التجاري ٣٨٢, ١٧

×× التحارة

التوازن الحراري انظر **الحرارة ـ توازن** 

التوازن السياسي ٢٢٧ . ١١٢

انظر أيضًا

توازن القوى

×× توازن القوى؛ القوى العظمي

التوازن الفسيولوجي ٦١٢,٨٥٤

انظ أيضًا

الانسان \_ الانتجام والحركة؛ الدوار

توازن القوى ٣٢٧.١١٢

انظر أيضًا

التوازن السياسي؛ العلاقات الخارجية؛ القوى العظمي؛ الوفاق الدولي

×× التوازن السياسي؛ القوى العظمي؛ الوقاق الدولي

التوازن الكيميائي انظر الاتزان الكيميائي

التوازن المغناطيسي

× المغناطيس ـ توازن

التوازي

التواضع ١٧٩,٩ ، ٢١٢,٢

×× التكبر

التواضع (تصوف إسلامي) ٢٦٧

التوافق الاجتماعي ٢٠١,٦٤

انظر أيضًا

التكيف الاجتماعي؛ التوازن الاجتماعي؛ النضج الاجتماعي؛ الوعي الاجتماعي

×× التأقلم؛ التوازن الاجتماعي

```
التمافق الحنسي
                  ×× التربية الحنسية
                                 التوافق الحركي
                         ×× الحركة
                        التوافق الفكري ١٥٣.٢٣
                     انظر أيضًا
الأفكار؛ الترابط الفكري؛ التنافر الفكري
     ×× الترابط الفكري؛ التنافر الفكري
                                 التوافق النفسي
        انظر التكيف النفسي
  التوافيق والتباديل انظر التباديل والتوافيق
                التوالم ١٤٩,١٤٤ ، ١٥٥,٤٤٤
                     انظر أيضًا
                  الأخوة والأخوات
             التوائم في الدين والفولكلور ٢٥٤, ٣٩٨
                      التوباز (معادن) ۲۲,۹۹۵
                         ×× المعادن
        المحئة
                   التوبانية (علم الكلام) انظر
                   التوبة (تصوف إسلامي) ٢٦٧
        ×× الضمير _ اختيار؛ علم الكلام
                      التوبة (مسحة) ٢٧٦,٥٦
                   التوبة في القرآن ٢٢٩,٤٢٦٧
                             التوت ۲۲۹,۹۸۲
                    التوت_أغذية ٦٤١,٣٤٢٣
                         التوت_زراعة ٦٣٤,٣
                     التوت طهي ٦٤١,٦٤٢٣
                     التوت اليرى ٦٤١,٣٤٧١٤
                       توت عنخ آمون ۹۱۳,۳۲
                    انظر أيضاً
         الآثار الفرعونية؛ الفراعنة
    ×× الفراعنة؛ مصر القديمة - تاريخ
                               التوتر ۱۵۷,۲
```

انظ أيضًا

الاسترخاء؛ الاكتئاب النفسى؛ العلاج بالاسترخاء؛ القلق ×× الأمراض النفسية؛ التعب؛ العصاب؛ العلاج بالاسترخاء

```
التوتر السطحي ٦, ٣٤٥٣ ، ٣٤٥٣ ، ١٥٤١
                                                                  ×× الضفط السطحي
                                                                        التوتر الساسي ٢٢٠,٩
                                                                         التوترالعصبي ٦١٦,٨
                                                                     انظر أيضًا
                                                                     القلق العصب
                                                   ×× الأعصاب؛ الجهاز العصبي - أمراض
                                                                     انظ الطواطم
                                                                                          التوتم
                                                                          التوتوفون ۲۸۱,۷۵۳
                                                                     انظر أيضًا
                                                               الاختيارات الإسقاطية
                                                                                    التوثيق ٢٩ ٠
                                                                     انظر أيضاً
اختزان واسترجاع المعلومات؛ البيليوجرافيا؛ التكشيف؛ الفهرسة؛ مراكز التوثيق؛ الكتبات، علم؛
                                                                          الوثائق
                    وأيضاً رؤوس الموضوعات متبوعة بالتقسيم توثيق مثل: الزراعة-توثيق

    الاستشهادات المرجعية؛ التكشيف؛ خدمات المعلومات؛ مراكز التوثيق؛ مراكز المعلومات؛ المعلومات؛

                                                         العلومات، علم؛ نظم العلومات
                                                                   التوثيق_مصطلحات ٢٩,٠٣
                                                 التوثيق الآلي انظر اختزان واسترجاع المعلومات
                                                                    التوثيق العقاري ٣٤٦٠٠٤٣٨
                                                                     انظر أيضًا
                                                السجل العيني؛ الشهر العقاري؛ العقارات
                                                                  × السجل العقاري
                                                                    ×× الشهر العقاري
                                                                       التوثيق المضوعي ٢٩.٩.
                                                      التوجيه الإداري ۲۵۰٬۱۵۲ ، ۲۵۲٬۰۵۳
                                                                         ×× التدريب
                                                                  التوجيه باللاسلكي (علوم عسكرية)
                                                                      التوجية التريوي ٣٧١,٤٢
                                                                      انظر أيضًا
                                                 الاشراف التربوى؛ التوجيه المهنى
```

[يتبع]

```
ت
```

التوجيه التربوى [تابع]

× الإرشاد التربوي؛ التوجيه التعليمي؛ التوجيه المدرسي

×× التربية

انظر **التوجيه التريوي** 

التوجيه التعليمى ان

التوجيه الفنى ٣٧١,٤٢٥ ، ٣٣١,٧٠٢

انظر أيضًا

التوجيه المهني

التوجيه المدرسي انظر التوجيه التريوي

التوجيه المهنى (يقسم جغرافيا) ٣٧١, ٤٢٥ انظ أيضًا

التدريب المهني؛ التعليم المهني؛ الطب (مهنة)؛ المهن؛ الهندسة (مهنة)

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم التوجيه المهنى مثل: الصناعات التوجيه المهنى

×× التأهيل المهني؛ التعليم الصناعي؛ التوجيه التربوي؛ التوجيه الفني؛ المهن؛ النقابات المهنية

التوجيه المهنى ـ السعودية ٢٥١, ٢٧١

انظر أيضًا

التدريب المهنى ـ السعودية؛ التعليم المهنى ـ السعودية

× السعودية ـ التوجيه المهنى

×× التأهيل المهنى \_ السعودية؛ التدريب المهنى \_ السعودية

التوجيه المهنى - مصر ٢٧١, ٤٢٥

× مصر ـ التوجيه المهنى

التوجيه المهنى للنساء 371,270

التوجيه النفسى انظر **الإرشاد النفسى** 

التوحيد انظر علم الكلام

التوحيد (تصوف إسلامي) ٢٦٠

التوحيدالقياسي ٢٨٩,٦

انظر أيضًا

انظر أيضاً

أجهزة القياس؛ إدارة الإنتاج؛ ضبط الجودة؛ الموازين والمقاييس؛ المواصفات القياسية؛ النظام

القياسى

مرق القياس؛ المعايرة؛ الموازين والمقاييس؛ المواصفات القياسية

التوراة ٢٧٢,٢

[يتبع]

4 4

التوراة [تابع] التلمود؛ الكتب السماوية؛ اليهودية ×× العهد القديم؛ الكتب السماوية؛ اليهود

التوراة في القرآن ٢٢٩,٤٢٧٢ التوريينات ٢٢١,٤٠٦

انظ أيضاً

التوربينات البخارية؛ التوربينات المائية؛ المولدات الكهريائية التوربينية

وأيضأ جميع أنواع التوربينات

× التربينات

... ×× الآلات؛ محطات توليد الكهرباء؛ الهندسة الحرارية

التوربينات-تزييت ٢٢١,٤٠٦

التوربينات\_تصميم ٢٢١,٤٠٦

التوربينات صيانة ٦٢١,٤٠٦٠٢٨٨

التوربينات\_مواصفات ٦٢١,٤٠٦٠٢١٢

التوربينات البخارية ٢٢١,٣١٢١٣٢

×× الألات البخارية؛ التوربينات التوربينات البخارية البحرية

التوربينات الغازية ٦٢١,٤٣٣

التوربينات المائية ٢٢١,٢٤

×× التوريينات

التوربينات المائية ـ اختبار ٢٨٥ ، ٢٢١

التوريينات المائية .. التحكم الألى ٢٢١,٢٤ ، ٢٢٩,٨

التوربينات المائية ـ تصميم وتشييد ٢٢١, ٢٤

التوربينات المائية ـ ديناميكا ٢٢١,٢٤

التوربينات المائية ـ نماذج ٢٢٨، ٢٤٠ ٢٢٨ التوربينات الهوائية ٢٢١، ٢٢٠

التوركواز (معادن) ۷۲ ، ٤٩ ه

التورمالين (معادن) ٢٢ ، ٥٤٩

التورنادو (إعصار) ۵۵۱,۵۵۳

**التوريدات** ۲۰۸٫۷

يستخدم للأعمال التى تتناول الشراء بواسطة الهيئات والأجهزة الحكومية؛ أما الأعمال التى تتناول الشراء بواسطة الافراد فتدرج تحت: الشراع

انظر أيضًا [يتبع]

```
[تابع]
                                                                                     التوريدات
                                            العطاءات؛ المارسات؛ المناقصات والمزايدات
                                                                        ×× الشراء
                                                   الفهرسة الوصفية
                                                                      انظر
                                                                                       التوريق
                                                            الثروة
                                                                   انظر
                                                                                 توزيع الثروة
                                                            الدخل
                                                                      انظر
                                                                                  توزيع الدخل
                                الحيوانات التوزيع الجغرافي
                                                           التوزيع الجغرافي للحيوانات انظر
                                                                      التوزيع الجغرافي للنباتات
                                النياتات _ التوزيع الجغرافي
                                                            انظر
                                   التوزيع الرأسي (أرصاد الجوية) ٥٥١,٦٤٢٣٤ ، ٥٥١,٥٢٥٤
                                                                ×× الأرصاد الحوية
                                                   الموسيقى ـ توزيع
                                                                  التوزيع الموسيقى انظر
                                                                  التوسع الجامعي ٢٧٨,٠١٥
                يستخدم لأعمال التي تتناول توسع خدمات الجامعات إلى البيئة المحيطة بها
                                                                   انظ أبضًا
          التعليم بالراسلة؛ التعليم الجامعي؛ التعليم العالى؛ تعليم الكبار؛ الجامعات والكليات
                                   ×× التعليم الجامعي؛ التعليم العالى؛ الجامعات والكليات
                                                     انظر الكتبات - توسع
                                                                                التوسع المكتبى
                                                  توصيف النظم (حاسبات إلكترونية) ١٠١,٦١
                                                                  انظر أيضاً
                                                      تحليل النظم؛ تصميم النظم
                                                              × النظم ـ توصيف
                                                                 ×× هندسة النظم
                                  توصيف الوظائف ٢٠١١١٤٢ ، ٣٥٠,١٠٣ ، ٣٣١
يستخدم للأعمال التي تتناول دراسة واجبات الوظيفة؛ أما الأعمال التي تتناول دراسة الوظائف
                                  بغرض تحديد أجورها فتدرج تحت: تقييم الوظائف
                                                                  انظ أيضاً
                        تقسيم الوظائف؛ تقييم الوظائف؛ التوظيف؛ الموظفون؛ الوظائف
                                       ويستخدم أيضأ كتقسيم بعد بعض الموضوعات
                                                           × الوظائف، توصيف
             ×× إدارة الأفراد؛ تحليل الوظائف؛ التضخم الوظيفي؛ تقييم الوظائف؛ الوظائف
                                            انظر الكهرياء - شبكات
                                                                      التوصيلات الكهربائية
                                             انظر شركات التوصية
                                                                         التوصية (شركات)
                                              انظر الصناعات ـ توطين
                                                                           توطين الصناعات
```



التوظيف ۲۰۸٫۳۱ ، ۲۰۸٫۳۱ انظ أيضًا

العمل والعمال؛ القانون الإداري؛ الموظفون؛ الوظائف

وأيضاً بعض فئات المجتمع متبوعة بالتقسيم تشغيل مثل: الأحداث تشغيل؛ المعوقون تشغيل

×× تحليل الوظائف؛ تقسيم الوظائف؛ توصيف الوظائف

التوظيف مقابلات ٢٥٨,٣١١٢٤

التوظيف، وكالات ٦٥٨,٣١١٢

× وكالات التوظيف

التوعية ٢٠١,١٥٤

انظ أيضًا

الإعلام؛ الدعاية؛ الرأي العام؛ الوعي الاجتماعي

×× حماية البيئة

التوفير ۳۳۹,٤١٥ ، ۳۳۹,٤٣٣

انظر أيضًا

الادخار؛ الاستثمار؛ بنوك الادخار؛ صناديق توهير البريد

×× الاستثمار؛ الاقتصاد؛ صناديق توفير البريد؛ المالية

المتوطيق ٦٥٨,٣١٥٤ ، ٣٥٠,١٧٤ ، ٣٣١,٨٩١٤

انظر أيضًا

التحكيم؛ الوساطة

×× التحكيم؛ الوساطة

توهيق الحديث ٢٣١,٥

× الحديث، توفيق؛ المختلف والمؤتلف في الحديث

×× الحديث \_ مباحث عامة

التوفيق الدولي ٣٤١,٧٩

انظر أيضًا

التحكيم الدولي؛ التسوية السلمية للمنازعات الدولية؛ القانون الدولي؛ محكمة العدل الدولية؛

المنازعات الدولية؛ الوساطة الدولية

×× التسوية السلمية للمنازعات الدولية؛ العدوان (قانون دولى)؛ الوساطة الدولية

التوفيق العرضى انظر **التلفيقية** 

التوفيقية (علم نفس) انظر الانتقائية (علم نفس)

التوقعات (علم نفس) ٣٢ ١٣٣

```
التوقيت ٧٩,٧٥
                                                                  انظ أيضاً
التقاويم؛ السنة الشمسية؛ الساعات؛ الفضاء والوقت؛ الفلك؛ الليل والنهار؛ اليوم الشمسى؛ اليوم
                                                                      القمرى
                                                               × الزمن؛ الوقت
                                                             ×× التقويم؛ الساعات
                                                                        التوقعت (قانون دولي)
                                                                   التوقيت، أجهزة ٢٩,٧٨
                                                                  ×× الكرونومتر
                                                                   التوقيت، جداول ٢٩,٧٥
                                                                             التەقىت، دوائر
                                                                    التوقيت، ضبط ٢٩,٧٨
                                                               التوقيت علم نفس ١٥٣,٧٥٣
                                                                      التوقيت فلسفة ١١٥
                                                                   التوقيت_قياس ٢٩,٧٨
                                                                انظر أيضًا
                                                          الساعات؛ الكرونومتر
                                                                  توقیت جرینتش ۲۹٫۷۰
                              x التوقيت الدولي؛ التوقيت العالمي؛ جرينتش (توقيت)
                                                  توقيت جرينتش
                                                                  انظر
                                                                       التوقيت الدولى
                                                                   التوقيت الصيفي ٢٩٫٧
                                                                  التوقيت الظاهري ۲۹٫۷
                                                            × الوقت الشمسي
                                                توقىت جربنتش
                                                                  التوقيت العالمي انظر
                                                                      التوقيف ٣٦٣,٢٣٢
                         يستخدم كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: السفن ـ توقيف
                                                           التوكل (تصوف إسلامي) ۲٦٧,٧
                                                            التوكل في القرآن ٢٢٩,٤٢٦٧٧
```

**التوكيل** (قانون مدنی) ٣٤٦،٠٢٩ انظر أيضًا

الانتداب العقود التعهدات المصاربات التعكدات التجارية الثيابة في أداء التكاليف

السماسرة

[يتبع]



التوكيل (قانون مدني) [تابع] × التفويض؛ الوكالة ×× القانون المدنى التوكيل (فقه إسلامي) ٢٥٣,٩٠٠٤ ×× المعاملات التوكيل بالعمولة ٢٤٦٠٠٢٩ التوكيل في الخصومة ٢٥٣,٩٠٠٤ ، ٢٥٣,٩٠٠٤ انظر أيضاً الحاماة؛ المحامون التوكيلات ٢٤٦٠٠٢٩ التوكيلات البحرية ٣٤٦,٠٢٩ التوكيلات التحارية ٢٤٦٠٠٢٩ ×× التوكيل؛ العقود التولد (علام الكلام) ٢٤٦,١ انظر الولادة التوليد توليد التذبذب انظر القديدب، توليد انظر **الحرارة، توليد** توليد الحرارة توليد الصوت، توليد توليد الكهرباء انظر **الكهرياء، توليد** التوماوية ١٨٥ انظر أيضًا فلسفة أرسطه المجئة التومنية (علم الكلام) انظر **تونس** ۹۱۲.۱۱ ×× المقرب العربي **تونس** (العاصمة) تونس-تاريخ ٩٦١.١ ×× الأغالبة؛ بنو حفص تونس ـ تاريخ ـ العصر الإسلامي (٦٤٧ ـ ١٨٨١م ) ٢٧٦ . ٣٥٩ انظر أيضًا

> التاريخ الإسلامي؛ فتح شمال أفريقيا ×× دولة الأغالبة؛ فتح شمال أف يقيا

```
تونس_تاريخ_البرير (١٥٧٩ _١٧٠٥م) ٩٦١,١٠١
                تونس ـ تاريخ ـ بايات أسرة الحسين (١٧٠٥ _١٩٥٧م) ٩٦١,١٠٣
                                  تونس _ تاريخ _ العصر العثماني ٩٦١,٠٢
                                            انظر أيضاً
                                    الإمبراطورية العثمانية
                            تونس_تاريخ_العصرالحديث ١٨٨١م ٩٦١,١٠٣
            تونس ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال الفرنسي ١٨٨١م ٥٦١,١٠٥
                                            انظ أيضًا
                  الاستعمار الفرنسي؛ الاستعمار في البلاد العربية
                تونس_ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستقلال ١٩٥١م ٧ - ٩٦١,١٠٧
                                            انظر أيضاً
                                     استقلال البلاد العربية
            تونس_تاريخ_العصر الحديث_الملكة (١٩٥٦_١٩٥٧م) ٩٦١,١٠٧
            تونس_تاريخ_العصر الحديث_الجمهورية (١٩٥٧ _ ) ٩٦١,١٠٩
                    تونس _ تاريخ _ العصر الحديث _ زين العابدين بن على ٩٦١,١٠٩
                                          تونس القديم ـ تاريخ ٩٣٩,٧٣
                                        التوهيج ٢٦١,٣٦١ ، ٥٤,٣٣٥
                                    التيار الكهربائي انظر الكهرياء
                                             التيار المغناطيسي ٢٧,٨٧٥
                                        × المغناطيس، تبار
×× الطاقة المفناطيسية؛ المجالات المنفاطيسية؛ المسار المفناطيسي؛ المغناطيس
                                             التيارات البحربة ٥٥١,٤٧١ه
                                         × البحر _ تبارات
                                        ×× الأمواج؛ الدوامات
                                            التيارات الهوائية ١٧٥١,٥٥٧
                              تبارات التسخين انظر التسخين، تيارات
                                 تيبس العظام انظر العظام - تيبس
                                                     التيجان ٧٣٩,٢٢
                                               ×× التتوسج
                                                تيارات الحمل ٥٣٦,٢٥
                                                التيتانوس ٦١٦,٩٣١٨
```

```
التيتانوس - الجوانب الصحية ١١٤,٥١٢٨
التنانيوم ۲۲۰٬۱۸۹۳ ، ۲۱۰٬۱۲۲ ، ۲۱۰٬۲۶۸ ، ۷۲۰٬۷۹۸
                     التبتانيهم - تآكل ۲۳۰ ۱۸۹۳۲ ، ۲۱۰۰۱۲۲
                                      التبتانيوم ـ تحليل ١٥٤٦،٥١
                                  التبتانيوم_تعدين ٢٢٢٣٤٢٢
                                  التيتانيوم - تنقيب ٢٢٢,١٨٤٦٢
                                  التبتانيوم حيولوجيا ٢٦٤,٥٥٥
                                    التيتانيوم ـ سحب ٦٧٣,٧٣٢٢
                                  التيتانيوم_سموم ٢١٥,٩٢٥٥١٢
                                   التبتانيوم_عقاقير ١١٥,٢٥١٢
                                     التيتانيوم مركبات ٥٤٦,٥١
                    التيتانيوم نظائر ٦٢٠,١٨٩٣٢ ، ١٦١,٠٥١٢
                                 التبتراهيدايت (معادن) ٥٤٩,٣٥
                                             التيتركورد (موسيقي)
                             تیران، مضیق انظر مضیق تیران
                             التبرسوم ٢١٤,٢١٥ ، ٢١٤٥٠,٧١٥
                                    التيربيوم_تعدين ٦٦٩,٢٩١٦
                                  التيربيوم_سموم ٦١٥,٩٢٥٤١٦
                                    التيربيوم-عقاقير ٦١٥,٢٤١٦
                           التيربيوم موادهندسية ١٢٠,١٨٩٢٩١٦
                                         التيسيرالاجتماعي ٣٦١
                                            التبغود ۲۱۲.۹۲۷۲
                                      انظر أيضًا
              التعطيم؛ العدوى والأمراض العدية؛ الطهرات
                                     x حمى التنفود
                       ×× الحمى؛ العدوى والأمراض العدية
                                      التيفود ـ تشخيص ٧٥ - ٦١٦٠
                              التيفود ـ الجوانب الصحية ٦١٤,٥١١٢
                                      التيفود ـ لقاحات ٢١٥,٣٧٢
                                      التيفود ـ وقاية ٦١٤،٥١١٢
                                            التيفوس ٦١٦,٩٢٢٢
```

التيفوس - الجوانب الصحية ٦١٤,٥٢٦٢

التيكنتيوم انظر **التكنتيوم** 

التيل ۸۳,۱۷ه

انظر أبضاً

الكتان؛ المنسوجات الكتانية

التيلريوم انظر **التلوريوم** 

التيمم (فقه إسلامي) ٢٥٢,١٦

انظر أيضًا

الصلاة؛ الوضوء

×× الصلاة؛ الطهارة؛ الوضوء

التين ۲۲،۹۸۲

التين ـ أغذية ٦٤١,٣٤٣٧

التين\_زراعة ٦٣٤,٣٧

التين\_طهى ٦٤١,٦٤٣٧

التين الشوكى ٥٨٣,٩٦٢

التيوقراطية انظر الثيوقراطية



## حرف الثاء

```
الثأثأة انظر النطق عيوب
                              ולבו אואר אין אין אין אין אין אין אין
                                 انظر أيضا
                                      الانتقام
                                 × الأخذ بالثار
                                   الثارفي الأدب ٨٠٩,٩٣٥
                             الثأرفي الادب العربي ١٨١٠,٩٠٣٥
                                  الثأرفي السيئما ٧٩١,٤٣٧
                                     الثالوث المقدس ٢٧٣.١
                                  انظر أيضًا
                          الله؛ روح القدس؛ المسح
                                     × التثلث
                      ××اللوحدون (طوائف مسيحية)
                      الثالوث المقدس - الدراسات المقارنة ٢٩,٢١١
                           الثالوث المقدس في الأدب ٨٠٩,٩٣١
                     الثالوث المقدس في الأدب السبحي ٥٠٨.٨٠٣٥
                                           الثالوثيات ٥٨٥
                                 انظر أيضًا
 الطحالب الخضراء؛ الطحالب الزرقاء؛ الفطريات الحقيقية
                                 الثالوثيات حفريات ١١٠٩ه
                               الثالوثيات ـ سموم ٦١٥,٩٥٢٩
                                الثالوثيات عقاقير ٦١٥,٣٢٩
```

```
الثاليوم ـ سموم ١١٥,٩٢٥٦٧٨
                الثاليوم_عقاقير ١١٥,٢٦٧٨
            الثاليوم_مواد هندسية ١٢٠,١٨٩٩
  ثاني أكسيد الكبريت ٢٦٥,٨٤٧ ، ٧٤٨,٥٢٢
   ثاني أكسيد الكريون ١٦٥,٨٩ ، ٥٤٦,٦٨١٢
                      ××الزفير
الجليد الجاف
             ثاني أكسيد الكربون المتجمد انظر
                 الثايين انظر الكافيين
                           الثبات ۲۲۰٫۷۲
             × × الاستاتيكا؛ الحركة
                           الثدي ١١١.٩٤
                  انظر أيضا
    الرضاع؛ الفدد الثديية، لبن الأم
                    الثدى ٧٥٧ ١١١٩٤٠٢٢
                    الثلثى أمراض ٦١٨,١٩
               الثدى أنسحة ١١١٠ ١٨٩٤٩
         الثنى أورام ١١٨,١٩ ، ١٦,٩٩٣
                    × أورام الثدي
                    الثدى ـ تشريح ٢١١,٩٤
                    الثدى حراحة ١١٨.١٩
             الثدى رعاية وعلاج ٦١٤,٥٩٩٢
                الثدى سرطان ٦١٦,٩٩٤٤٩
             الثدى_عيوب وتشوهات ٦١٧,٣٧
                الثدى فسيولوجيا ٦١٢,٦٦٤
                    الثدىفي الفن ٧٠٤,٩٤
                           الثدييات ٩٩٥
```

انظر أيضاً

الثدييات البحرية، الثدييات المائية؛ الخفاشيات × الحيوانات الثديية؛ اللبائن؛ اللواحم

×× الفقاريات؛ القرود؛ النسانيس

الثدييات ـ تربية ١٣٦,٩ الثدييات ـ تشريح ١٩٩,٠٤

```
الثدييات التوزيع الجغرافي ٩٩٠٠٩٥
                                                                       الثدسات حفريات ١٩٥٥
                                                            الثدييات - صيد ٦٣٩,١١ ، ٩٩,٢٧ ،
                                                            الثنديات العادات والسلوك ٥٩٩٥٥
                                                                 الثدييات_فسيولوجيا ١٩٩٠١
                                                                       الثنسات الأولية ٩٩.١ ٥
                                                                     الثنيبات البحرية ه٩٩٥
                                                                      الثدييات البدائية ٩٩٨١ ٥
                                                                     الثنيات البرية ١٩٩,٧٤٤ ه
                                                          القوارض
                                                                    الثدسات القارضة انظ
                                                                     الثنينات الكيسية ٢.٩٩٥
                                                                       الثدييات المائية ٥٩٩٥
                                                                       الثديبات الخلبية ٩٩,٣
                                                                   الثديبات المنقرضة ٢٤٠ ٥٩٥،
                                                                                الثر مو ديناميكا
                                                    الديناسكا الحرارية
                                                                        انظ
                                    الديناميكا الحرارية الهندسية
                                                                         الثرمو دينامكا الهندسية
                                                      المنظمات الحرارية
                                                                       الثرموستات انظر
                                                                            الثرميت ٦٧١,٥٢
                                                                            الثرمين ١٨١٨١٨٢
                                                                      الثرمين ـ موسيقى ٧٨٩,٨
                                                                              الثوة ١٦٠٠١٣
                                                                    انظر أيضًا
الأحوال الاقتصادية؛ إدارة الأعمال؛ الأرباح التجارية؛ الاستهلاك؛ أطفال الأثرباء؛ تكاليف
ومستوى المعيشة؛ الدخل؛ رأس المال؛ الرأسماليون؛ الرخاء؛ الرفاهية؛ الفائدة؛ الفقر؛ الملكية
                                                            الخاصة؛ النجاح؛ النقود
                                                                   × توزيع الثروة
                                                    الرفاهية
                                                                        ××الأثرياء
                                                       الفقر
                                                                       الاقتصاد
                                                    الكماليات
                                                                        الأموال
                                                       المالية
                                                                       التمويل
                                                الملكية (قانون)
                                                                        الدخل
                                                  المليونيرات
                                                                        رأس المال
                                                     النقود
                                                                     الرأسماليون
                                                                         الرخاء
```



```
الثروة ـ أخلاقيات ١٧٨
                                                          الثروة - النماذج الرياضية ١٨١٨ ٢٣٠,١٦٠ ٣٣٠
                                                            الموارد الطبيعية
                                                                             انظر
                                                                                        الثروة الطبيعية
                                                                                 الثروة المائية ٣٣٣٩
                                                                          انظر أيضًا
                                      الإسفنج؛ الأسماك؛ البحار والحيطات؛ الموارد الطبيعية
                                                                              الثروة العدنية ٣٣٨,٢
                                                                          انظ أيضًا
                       التعدين؛ الجيولوجيا الاقتصادية؛ المعادن؛ المواد الخام؛ الموارد الطبيعية
                                                                        × الم ارد العدنية
×× الذهب ـ التنقيب عن؛ الفحم ـ التنقيب عن؛ الفضة ـ التنقيب عن؛ المعادن؛ المعادن ـ التنقيب عن؛
                                                         المواد الأولية؛ الموارد الاقتصادية
                                                                          الثروة في الأدب ٨٠٩,٩٣١
                                                                  الثروة في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣١
                                                                         الثروقف السنما ٧٩١,٤٣٧
                                                                   الثعابين ۲۲,۸۹۰ ، ۲۹۳,۳۹۲
                                                                         انظر أيضاً
                                                          الثعابين السامة؛ مزارع الثعابين
                                                                     x الأفاعي؛ الحيات
                                                            ×× الحبوانات السامة؛ الزواحف
                                                           الثعابين _ أساطير وحكايات ٣٩٨,٣٤٥٢٨١٢
                                                                         الثعاسن أغنية ٦٤١,٣٩٦
```

الثعاس ـ طهي ٦٤١,٦٩٦ الثعابين \_ العادات والسلوك ٥٩٨,١٢٠٥

الثعابين ـ علم نفس ١٥٦

الثعابين ـ مزارع الثعابين الثعابين السامة ١٨,١٢ ٥

×× الثعابن؛ الحبوانات السامة

```
الثعابين في الأدب ٨٠٩.٩٣١
                                                               الثعابين في الأدب العربي ٢١٠ ٩٠٣١
                                                                         الثعابين في الفن ٤٠٤٠٧
                                                                              الثعالب ٩٩٠٧٤٤٤٢
                                                                     الثعالب تربية ٢٣٦,٩٧٤٤٤٢
                                                                     الثعالب صد ۲۹۹٬۲۳۷٤٤٤۲
                                                                          الثعالية (الخوارج) ٢٤٨,٧
       تشمل: الأختسية: البدعية: الرشيدية: الشيبانية: الجهولية: العبدية: العلومية: الكرمية
            × الأخنسية؛ البدعية؛ الرشيدية؛ الشيانية؛ المجهولية؛ المعدية؛ المعلومية؛ المكرمية
                                                                       انظ الكبريت
                                                                                            الثقاب
                                                                      الثقات (علم الحديث) ٢٣٤,٢
                                                             ×× الحديث ـ الجرح والتعديل
                                   الثقافة (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٣٧٠,١٩٣٤ ، ٣٠١,٢
                                                                        انظ أيضًا
الاجتماع الثقافي، علم؛ الأنثروبولوجيا الثقافية؛ التبادل الثقافي؛ التثقيف الذاتي؛ التعلم؛
       التنمية الثقافية؛ الحضارة؛ العلاقات الثقافية؛ القراءة؛ المُتقفون؛ العرفة؛ النشاط الثقافي
                            وأيضا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم الثقافة مثل: مصر الثقافة
                                                                       × الحياة الثقافية
                                  الثقافة الذاتية
                                                                       ××الأنثروبولوجيا
                                          الجهل
                                                                            الحضارة
                                         السلوك
                                                              الأنثروبولوجيا التركيبية
                                                              الأنثروبه لوجيا الثقافية
                                العلاقات الثقافية
                                         القراءة
                                                                       الكتب والقراءة
                                   الكتب والقراءة
                                                                       التخلف الثقافي
                                         العرفة
                                                                              التراث
                               الوعي الاجتماعي
                                                                              التعليم
                                                    الاتفاقيات الثقافية
                                                                         الثقافة _ اتفاقيات انظ
                                                             الثقافة والتأثير على الجريمة ٢٦٤,٢٥٤
                                                               الثقافة ـ تاريخ ٩٠١,٩، ٣٠١,٢٠٩
                                                                      ×× الثورة الثقافية
                                                                الثقافة _قوانين وتشريعات ٩٤٤٠٠٩
                                                                       x قانون الثقافة
```



```
الثقافة الإسلامية (يقسم جغرافيا) ٢١٤
                                                انظر أبضاً
                     التربية الإسلامية؛ التعليم الديني الإسلامي
                ×× الإسلام؛ التربية الإسلامية؛ الحضارة الإسلامية
                                         الثقافة الإسلامية ـ السعودية ٢١٤
                                               انظر أيضاً
                           التعليم الديني الإسلامي .. السعودية
                                              الثقافة الإسلامية .. مصر ٢١٤
                                                     ثقافة الأطفال ٣٠١.٢
                                              انظر أيضًا
                      دوربات الأطفال
                                                 أدب الأطفال
                        كتب الأطفال
                                             الأطفال _ تربية
              الكتب والقراءة للأطفال
                                             الأطفال _ رعاية
                     مكتبات الأطفال
                                               تعليم الأطفال
                     مؤلفات الأطفال
                                         التليفزيون والأطفال
                                             × الأطفال _ ثقافة
                                                   ×× الأطفال
                               الثقافة الجماهيرية (يقسم جغرافيا) ٣٠١,٢
                                               انظر أيضًا
                                               وسائل الاعلام
وأيضا أسماء الدول والمدن متبوعة بالتقسيم الثقافة الجماهيرية مثل:
                                   مصر _ الثقافة الحماهيرية
                                             × الثقافة الشعسة
                                 الثقافة الجنسية انظر التربية الجنسية
                                        الثقافة الذاتية ٢٠١,٢ ، ٣٧٤,١
                                               انظر أيضاً
                                      ×× التعلم؛ التثقيف الذاتي
```

التثقيف الذاتي؛ التعليم الذاتي؛ الثقافة؛ القراءة؛ الكتب والقراءة

انظ الثقافة الحماهوية الثقافة الشعبية

الثقافة العربية (يقسم جغرافيا) ٣٠١,٢٠٩٥٣

انظر أيضًا

الأدب العربي؛ الأساطير العربية؛ الصحف العربية

×× الحضارة العربية

```
الثقافة العمالية (يقسم جغرافيا) ٣٠١,٢٢
                                  انظر أيضًا
                                  الثقافة العنبة
                                 ×× الثقافة المنبة
                                    الثقافة العمالية ـ السعودية
                                   انظر أيضاً
                     الرياض _ الثقافة الحماهيرية
                       × السعودية _ الثقافة العمالية
×× السعودية _ الثقافة؛ السعودية _ الثقافة الحماهيرية
                                         الثقافة العمالية _ مصر
                          × مصر_ الثقافة العمالية
                                      الثقافة المسحية ٢٧٦.٨
                        الثقافة الهنية (يقسم جغرافيا) ٣٠١,٢٢
                                   انظ أيضًا
                                الثقافة العمالية
                               ×× الثقافة العمالية
                                       الثقافة المنية ـ السعودية
                                           الثقافة الهنية _ مصر
                                      الثقافة الهامشية ٢٠١,٢
                                    الثقافة البهودية ٢٩٦,٦٨
                                           الثقية ٩١٥,٣١٣٦
                                     الثقبة ـ تاريخ ٩٥٣,١٣٦
                       × السعودية _ الثقبة _ تاريخ
                                             الثقيبات ١٣٠٤ه
                                   انظر أيضًا
                                       الإسفنج
                                       الثقل النوعي ٥٣١,٥٤
                               ×× استاتيكا السوائل
                                                الثقة ١٧٩,٩
                                 ×× الأخلاق المنية
                                        الثقة بالنفس ١٧٩,٩
```

```
--- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى --
                                                                     الثكنات العسكرية ٢٥٥,٧١
                                                                     انظر أيضاً
                                              مصر _ الجيش _ ثكنات؛ المعسكرات الحريبة
                                                                             الثلاجات ۲۲۱٫۵۷
                                                                     انظر أبضًا
التبريد؛ التخزين البارد؛ الثلاجات الغازية؛ الثلاجات الكهربائية؛ السيارات الثلاجة؛ غرف
                                               التبريد؛ مخازن التبريد؛ الهواء المُغوط
                                                                        × المردات
                                   ×× البرد؛ التبريد؛ التجمد؛ التخزين البارد؛ غرف التبريد
                                                     الثلاجات التحكم الآلي ٢٢١,٥٧ ، ٢٢٩٨
                                                        الثلاجات صناعة وتجارة ٣٣٨,٤٧٦٢١٥٧
                                                                     الثلاجات صانة ٦٢١,٥٧
                                                                     الثلاجات الفازية ٦٢١,٥٧
                                                                       ×× الثلاحات
                                                                  الثلاجات الكهريائية ٦٢١,٥٧
                                                         xx الأجهزة المنزلية؛ الثلاجات
                                                                   ולנה וחופה אסווד
                                                                     انظ أيضاً
                                                         البُرُدُ؛ الثَّلج الجاف؛ الجليد
                                       ×× التبريد؛ الجليد؛ الصقيع؛ الطقس؛ المثلجات؛ المياه
                                                                        الثلج_إزالة ٢٢٥,٧٦٣
                                                           الثلج الاستخدام العلاجي ٢١٥,٨٣٢٩
                                                                  الثلج ألعاب وعروض ٧٩٦,٩٢
                                                                         الثلج_بكتريا ٥٨٩,٩
                                                                       الثلج_تعربة ١٩٨٣.١٥٥
                                                                الثلج الخاصية الحرارية ٤٠٠٠
                                                               الثلج الخاصية الكهربائية ١٠٠٠
                                               الثلج - صناعة وتجارة ٢٢١,٥٨ ، ٣٣٨,٤٧٦٢١٥٨
                                                                           الثلج الحاف ١٣١،٥٥
                                                                          ×× الثلج
                                                                   البرد
                                                                           ثلج السماء انظر
```

×× العواصف

```
الثليوم ١٦٩,٢٩١٨ ، ٥٤٧,٠٥٤١٨ ، ٥٤٦,٤١٨
                                          × الثوليوم
                                                    الثلبوم _ تحليل
                                     الثليوم_سموم ١١٥,٩٢٥٤١٨
                                      الثلبوم_عقاقير ١١٥,٢٤١٨
                              الثليوم مواد هندسية ١٨٩٢٩١٨ ، ٢٢
                                         الثليوم_نظائر ١٤١,٣٨٨ه
                                  انظر بئرالثمادة
                                                      الثمادة، بئر
                                     الثمامية (علم الكلام) ٢٤٧,٦
                                          الثمن انظ الأسعار
                                          الثنائية (فلسفة) ١٤٧,٤
                                    الثنوية (فرق إسلامية) ٢٤٧,٦
                                           ×× القدرية
                                        الثنى انظر الانحناء
                                             الثواب والعقاب ٢٤٣
                                        انظ أيضاً
 الله؛ الجنة؛ جهنم؛ الحياة الأخرى؛ الخير والشر؛ القيامة، يوم
                                    × العقاب والثواب
×× البعث؛ الحسنات والسيئات؛ الخير والشر؛ السمعيات؛ علم الكلام
                            الثواب والعقاب (دبانات مقارنة) ۲۹۱,۲۳
                                 الثواب والعقاب في الأدب ٨٠٩,٩٣١
                         الثواب والعقاب في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣١
                                 الثواب والعقاب في التعليم ٢٧١,٥٣
                                           انظ أيضًا
                        الطلبة ـ جوائز؛ الطلبة ـ حوافز
                   ×× الجوائز والكافآت؛ علم النفس التربوي
                               الثواب والعقاب في القرآن ٢٢٩,٤٢٤٣
                                               الثوار ۳۰۱,٦٣٣٣
                                           ×× الثورات
                                                        الثور، برج
                                         × برج الثور
```

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -

                                                                  ולבנות משוד הי ו אי הי או די
                                                                         انظ أيضًا
الارهاب؛ الانقلابات العسكرية؛ التمرد والعصيان؛ الثوار؛ الحرب الأهلية؛ مصر _ تاريخ _ الثورات
            ×× الانقلابات العسكرية؛ التاريخ؛ التمرد والعصيان؛ الحرب الأهلية؛ الخيانة العظمى
                                                                         الثهرات أخلاقيات ١٧٢,١
                                                                         الثهرات المضادة ٣٠١,٦٣٣٣
                                                                          ثورة الذرائيد ٩٥٣٠٠٣٥
                                                                         انظر أيضاً
                                                                      التاريخ الإسلامي
                                                     الثورة الثقافية (يقسم جغرافيا) ٣٠١,٢ ، ٩٠١,٩
                                                                         انظر أيضًا
                                                                       الثقافة _ تاريخ
                                                                              الثورة الثقافية ـ فرنسا
                                                                             الثورة الزراعية ٦٣١,٣
                                                                         انظر أيضًا
                                                       الآلات الزراعية؛ الزراعة _ تاريخ
                                                                      ثورة الزنج ٨٦٩م ٥٣٠٠٥٩
                                                                       × الزنوج _ ثورة
                                                                           الثورة الصناعية ٩٠٩,٨١
                                                                         انظ أيضاً
                                     التنهية الصناعية؛ الصناعة _ تاريخ؛ المكنة الصناعية
                          انظر مصر - تاريخ - العصر الحديث - الثورة العرابية
                                                                                         ثورة عرابى
                                                       انظر العمل والعمال
                                                                                      الثورة العمالية
                                    انظر فرنسا ـ تاريخ ـ ثورة ١٧٨٩ ـ ١٧٩٩م
                                                                                      الثورة الفرنسية
                            الثورة المصرية ١٩١٩م انظر مصر - تاريخ - العصر الحديث - ثورة ١٩١٩م
                                                                              الثورة المصرية ١٩٥٢م
                             انظر مصر ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ ثورة ١٩٥٢م
                                                                              ثورة المعلومات ٥٠١٠٠
                                                                         انظر أيضًا
```

اختران واسترجع المعلومات؛ شبكات المكتبات والمعلومات ثورة المقنع الخراساني ٣٥٠٠٤٣

انظر أيضًا

التاريخ الإسلامي

```
----- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى ---
    ×× النظائر الشعة
                                     الثوريوم _ تحليل
                         الثوريوم سموم ٢١٥,٩٢٤٤٢٢
                           الثوريوم_عقاقر ٢١٥,٢٤٢٢
                   الثوريوم_موادهندسية ١٨٩٢٩٢٢ ٢٠٠
                            الثوريوم ـ نظائر ٤١,٣٨٨ ٥٤١
                       ثولوجيا انظر اللاهوت،علم
                           الثوليوم انظر الثليوم
                                     الثوم ١٢٤,١٨٥
                   الثوم _ الاستخدام العلاجي ٢١٥,٣٢٤٣٢٤
                             الثوم أغذية ٢١٠٣٥٢١٦٢
                               الثوم_زراعة ٢٣٥.٢٦
                              الثوم_طهي ٢٤١,٦٥٢٦
                            الثياب انظر الملابس
 انظ تطهير الأندان والثباب
                            الثباب، تطهير (فقه إسلامي)
                                   الشراق ۸۹۹,۳۵۸
                              الشران_تربية ٦٣٦,٢
                الثيران، صراء انظر مصارعة الثيران
                            الثيران في الأدب ٨٠٩,٩٣١
                    الثيران في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣١
                             الثيران في الفن ٧٠٤,٩٤
                              الثيروكسين ٥٤٧,٧٣٤٥
                                   الثيمول ٤٧,٨٦٥
                               ×× الأصباغ
                      الثيوسوفية انظر الثيوصوفية
                       الثبوصوفية ٢٩٩,٩٣٤ ، ١٤٧
                            × الثيوسوفية
          الثيوقراطية ٥٥. ٣٢٠ ، ٣٢١,٥ ، ٢٩١,١٧٧٣
```

الدين والحرب؛ الملوك والحكام في الدين والفولكلور؛ الوطنية والدين

× التو قراطية

انظر **اللاهوت، علم** ثيولوجيا